SAMSUNG

Samsung SMART CAMERA

Acest manual al utilizatorului conține instrucțiuni detaliate referitoare la utilizarea camerei foto. Citiți cu atenție acest manual.

USER MANUAL

DV300/DV300F/DV305/DV305F

Faceți clic pe un subiect

- Depanare de bază
- Referință rapidă
- Cuprins
- Funcții de bază
- Funcțiile extinse
- Opțiuni de fotografiere
- Redarea/Editarea
- Rețea fără fir (numai DV300F/DV305F)
- Setări
- Anexe
- Index

Informații referitoare la sănătate şi siguranță

Respectați întotdeauna următoarele măsuri de precauție şi sfaturi de utilizare pentru a evita situațiile periculoase şi pentru a asigura performanțe maxime ale camerei foto.

Avertisment—situații care pot cauza rănirea dvs. sau a altor persoane

Nu dezasamblați şi nu încercați să reparați camera foto.
Acest lucru poate cauza şocuri electrice sau deteriorarea camerei foto.

Nu utilizați camera foto în apropierea gazelor sau a lichidelor inflamabile sau explozive.
Aceasta poate provoca un incendiu sau o explozie.

Nu introduceți materiale inflamabile în camera foto şi nu depozitați acest tip de materiale lângă aceasta.
Aceasta poate provoca un incendiu sau un şoc electric.

Nu manevrați camera foto cu mâinile ude.
Aceasta poate provoca un şoc electric.

Preveniți afectarea vederii subiectului.
Nu utilizați blițul foarte aproape (mai aproape de 1 m/3 ft) de oameni sau de animale. Dacă folosiți blițul prea aproape de ochii subiectului, acesta poate provoca afecțiuni temporare sau permanente ale vederii.

Țineți camera foto departe de copii mici şi animale.
Nu lăsați camera foto şi accesoriile sale la îndemâna copiilor mici sau a animalelor. Piesele mici pot cauza sufocare sau vătămări corporale grave, dacă sunt înghițite. Piesele şi accesoriile mobile pot prezenta, de asemenea, pericole de natură fizică.

Nu expuneți camera foto la lumina directă a soarelui sau la temperaturi ridicate pentru perioade lungi de timp.
Expunerea îndelungată la soare sau la temperaturi extreme poate cauza daune permanente componentelor interne ale camerei foto.

Evitați acoperirea camerei foto sau a încărcătorului cu pături sau haine.

Camera foto se poate supraîncălzi, ceea ce poate duce la deformarea camerei sau poate provoca un incendiu.

Nu manevrați cablul de alimentare electrică sau stați lângă încărcător în timpul unei furtuni cu fulgere.

Acest lucru poate provoca electrocutare.

Dacă în camera foto intră lichid sau obiecte străine, deconectați imediat toate alimentările electrice, cum ar fi bateria sau încărcătorul, apoi contactați centrul de service Samsung.

Respectați toate reglementările care restricționează utilizarea unei camere foto într-o anumită zonă.

- Evitați interferența cu alte dispozitive electronice.
- Opriți camera foto atunci când vă aflați în avion. Camera foto poate produce interferențe cu echipamentul avionului. Urmați toate reglementările liniei aeriene şi opriți camera foto atunci când vi se indică acest lucru de către personalul liniei aeriene.
- Opriți camera foto în apropierea echipamentelor medicale. Camera foto poate produce interferențe cu echipamentele medicale din spitale sau din instituții sanitare. Urmați toate reglementările, avertismentele afişate şi indicațiile personalului medical.

Evitați interferențele cu stimulatoarele cardiace.

Păstrați o distanță minimă de 15 cm (6 inch) între camerele foto şi stimulatoarele cardiace pentru a evita posibilele interferențe, conform recomandărilor producătorilor şi a grupului independent de cercetare, Wireless Technology Research. Dacă, din orice motiv, bănuiți că aparatul dvs. foto interferează cu un stimulator cardiac sau cu alt dispozitiv medical, închideți camera imediat şi contactați producătorul stimulatorului cardiac sau al dispozitivului medical pentru îndrumare.

Atenție—situații care pot cauza deteriorarea camerei foto sau a altor echipamente

Scoateți bateriile din camera foto atunci când o depozitați pentru o perioadă îndelungată de timp.
Bateriile instalate pot prezenta scurgeri sau se pot coroda în timp şi pot cauza deteriorări grave ale camerei foto.

Utilizați numai baterii de schimb litiu-ion autentice, recomandate de producător. Nu deteriorați şi nu încălziți bateria.
Aceasta poate provoca un incendiu sau rănirea propriei persoane.

Utilizați numai baterii, încărcătoare, cabluri şi accesorii omologate de Samsung.
- Bateriile, încărcătoarele, cablurile sau accesoriile neautorizate pot provoca explozia bateriilor, pot deteriora camera dvs. foto sau pot provoca rănirea.
- Samsung nu este responsabil pentru daunele sau rănirile provocate de baterii, încărcătoare, cabluri sau accesorii neaprobate.

Nu folosiți bateriile în alte scopuri.
Aceasta poate provoca un incendiu sau un şoc electric.

Nu atingeți blițul în timpul declanşării.
Blițul este foarte fierbinte şi vă poate arde pielea.

Când folosiți încărcătorul de c. a., închideți camera foto înainte să deconectați alimentarea la încărcătorul de c. a.
Neefectuarea acestei operațiuni poate provoca un incendiu sau şocuri electrice.

Deconectați încărcătoarele de la sursele de alimentare atunci când nu sunt utilizate.
Neefectuarea acestei operațiuni poate provoca un incendiu sau şocuri electrice.

Nu utilizați cabluri de alimentare şi fişe deteriorate sau prize slăbite la încărcarea bateriilor.
Aceasta poate provoca un incendiu sau un şoc electric.

Nu lăsați ca încărcătorul de c. a. să intre în contact cu bornele +/- ale bateriei.
Acest lucru poate cauza incendii sau şocuri electrice.

Nu forțați piesele camerei și nu faceți presiune asupra acesteia.
Aceasta poate cauza funcționarea necorespunzătoare.

Fiți atenți atunci când conectați cablurile sau adaptoarele și la instalarea bateriei și a cartelelor de memorie.
Forțarea mufelor, conectarea incorectă a cablurilor sau instalarea incorectă a bateriilor și a cartelelor de memorie poate duce la deteriorări ale porturilor, mufelor și accesoriilor.

Cartelele cu benzi magnetice trebuie păstrate în afara husei camerei foto.
Informațiile stocate pe cartelă pot fi alterate sau șterse.

Nu utilizați niciodată un încărcător, o baterie sau o cartelă de memorie deteriorată.
Aceasta poate cauza un șoc electric sau funcționarea necorespunzătoare a camerei sau poate provoca un incendiu.

Verificați funcționarea corespunzătoare a camerei foto înainte de utilizare.
Producătorul nu își asumă responsabilitatea pentru pierderea de fișiere sau daunele rezultate din funcționarea necorespunzătoare sau utilizarea inadecvată a camerei foto.

Trebuie să conectați capătul mic al cablului USB la camera foto.
În cazul în care cablul este introdus invers, fișierele se pot deteriora. Producătorul nu este responsabil pentru pierderile de date.

Evitați interferența cu alte dispozitive electronice.
Camera foto emite semnale de frecvență radio (FR) care pot produce interferențe cu echipamente electronice neecranate sau ecranate incorect, cum ar fi stimulatoarele cardiace, aparatele auditive, dispozitivele medicale și alte dispozitive electronice din case sau vehicule. Consultați producătorii dispozitivelor electronice pentru a rezolva problemele de interferență pe care le întâmpinați. Pentru prevenirea interferențelor nedorite, folosiți numai dispozitive sau accesorii omologate de Samsung.

Folosiți camera foto în poziție normală.
Evitați contactul cu antena internă a camerei foto.

Transferul de date și responsabilități

- Deoarece datele transferate prin rețeaua WLAN se pot pierde, evitați transferarea datelor importante în zonele publice sau în rețele deschise.
- Producătorul camerei foto nu este răspunzător pentru niciun transfer de date care nu respectă drepturile de autor, mărcile comerciale, legile privind dreptul de proprietate intelectuală sau regulile de decență publică.

Informații referitoare la drepturile de autor

- Microsoft Windows şi sigla Windows sunt mărci comerciale înregistrate ale Microsoft Corporation.
- Mac este marcă comercială înregistrată a Apple Corporation.
- microSD™, microSDHC™ şi microSDXC™ sunt mărci înregistrate ale Asociației SD.
- Wi-Fi®, sigla Wi-Fi CERTIFIED şi sigla Wi-Fi sunt mărci comerciale înregistrate ale Wi-Fi Alliance.
- Mărcile înregistrate şi numele comerciale folosite în acest manual aparțin respectivilor proprietari.

- Specificațiile camerei foto sau conținutul acestui manual se pot modifica fără notificare prealabilă, datorită actualizării funcțiilor acesteia.
- Recomandăm utilizarea camerei foto în țara de unde ați achiziționat-o.
- Utilizați această cameră foto cu responsabilitate şi respectați toate legile şi reglementările în privința utilizării acesteia.
- Nu se permite refolosirea sau distribuirea niciunei părți din acest manual fără permisiunea obținută în prealabil.
- Pentru informații privind licența Open Source, consultați fişierul "OpenSourceInfo.pdf" de pe CD-ROM-ul furnizat.

Rezumatul Manualului Utilizatorului

Funcții de bază 13

Aflați despre aspectul, pictogramele şi funcțiile de bază de fotografiere ale camerei foto.

Funcțiile extinse 37

Aflați cum puteți capta o fotografie, înregistra un videoclip şi o notă vocală selectând un mod.

Opțiuni de fotografiere 60

Aflați cum puteți seta opțiunile în modul Fotografiere.

Redarea/Editarea 83

Aflați cum puteți să redați fotografii sau videoclipuri şi cum puteți să editați fotografii sau videoclipuri. De asemenea, veți afla cum să conectați camera foto la computer, la imprimanta foto sau la TV.

Rețea fără fir (numai DV300F/DV305F) 107

Învățați să vă conectați la rețele locale fără fir (WLAN) şi să folosiți funcții.

Setări 128

Consultați opțiunile de configurare a setărilor camerei foto.

Anexe 134

Obțineți informații despre mesaje de eroare, specificații şi întreținere.

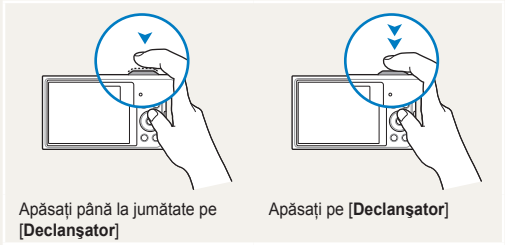
Pictograme utilizate în acest manual

Pictogramă	Funcție
	Informații suplimentare
	Avertismente şi măsuri de precauție privind siguranța
[ ]	Butoanele camerei De exemplu, [**Declanşator**] se referă la butonul declanşator.
( )	Numărul paginii cu informații conexe
→	Ordinea opțiunilor sau a meniurilor pe care trebuie să le selectați pentru a parcurge un pas; de exemplu: Selectați **Identificare față** → **Normală** (înseamnă Selectați **Identificare față**, şi apoi selectați **Normală**).
*	Adnotare

Expresiile utilizate în acest manual

Apăsarea declanşatorului

- Apăsați până la jumătate pe butonul [**Declanşator**]: Apăsați declanşatorul până la jumătate
- Apăsați pe [**Declanşator**]: Apăsați complet pe declanşator

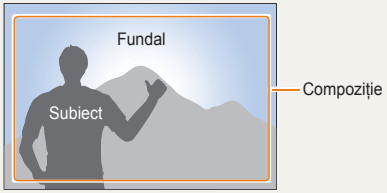


Apăsați până la jumătate pe [**Declanşator**]

Apăsați pe [**Declanşator**]

Subiect, fundal şi compoziție

- **Subiect**: Obiectul principal al scenei, cum ar fi o persoană, un animal sau natură statică
- **Fundal**: Obiectele din jurul subiectului
- **Compoziție**: Combinarea unui subiect cu fundalul



Expunere (Luminozitate)

Cantitatea de lumină care pătrunde în camera foto determină expunerea. Puteți modifica expunerea cu ajutorul vitezei obturatorului, a valorii aperturii şi a sensibilității ISO. Prin modificarea expunerii, fotografiile vor fi mai întunecate sau mai deschise.

▲ Expunere normală

▲ Expunere excesivă (prea luminos)

Depanare de bază

Aflați cum puteți rezolva probleme obișnuite prin setarea opțiunilor de fotografiere.

	Ochii subiectului se văd roşii.	Acest lucru este cauzat reflectarea în ochii subiectului a blițului camerei foto. • Setați opțiunea blițului la **Ochi roşii** sau **Corector efect ochi roşii**. (pag. 64) • Dacă fotografia a fost deja captată, selectați **Corector efect ochi roşii** din meniul de editare. (pag. 97)
	Fotografiile au urme de praf.	Dacă în aer sunt prezente particule de praf, pot apărea în fotografie atunci când folosiți blițul. • Dezactivați blițul sau evitați captarea fotografiilor în locuri cu praf. • Setați opțiunile pentru sensibilitate ISO. (pag. 66)
	Fotografiile sunt neclare.	Neclaritatea se poate produce dacă capturați fotografii în condiții de iluminare slabă sau dacă țineți camera foto incorect. Utilizați funcția OIS sau apăsați până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a vă asigura că subiectul este focalizat. (pag. 35)
	Fotografiile sunt neclare atunci când fotografiați pe timp de noapte.	Pe măsură ce camera foto încearcă să atragă mai multă lumină, viteza obturatorului scade. Aceasta poate face dificil să mențineți camera nemişcată destul timp pentru a captura o fotografie clară şi poate duce la mişcarea camerei foto. • Selectați modul Poză Nocturnă. (pag. 51) • Activați blițul. (pag. 64) • Setați opțiunile pentru sensibilitate ISO. (pag. 66) • Utilizați un trepied pentru a evita mişcarea camerei foto.
	Subiecții apar prea întunecați din cauza luminii de fundal.	Dacă sursa de lumină se află în spatele subiectului sau dacă există un contrast mare între zonele cu lumină şi cele întunecate, este posibil ca subiectul să apară prea întunecat. • Evitați să fotografiați cu soarele în față. • Selectați **Fundal luminos** în modul Scenă. (pag. 42) • Setați opțiunea blițului la **Auxiliar**. (pag. 64) • Reglați expunerea. (pag. 74) • Setați opțiunea Echilibrare automată a contrastului (**ACB**). (pag. 75) • Setați opțiunile de măsurare la **Punct** dacă un subiect se află în centrul cadrului. (pag. 75)

Referință rapidă

Fotografierea persoanelor

- Mod Picture in Picture ▶ 45
- Mod Autoportret ▶ 46
- Mod Copii ▶ 48
- Mod Fotografie portret ▶ 50
- Mod Portret inteligent ▶ 51
- Ochi roşii/Corector efect ochi roşii (pentru a preveni sau corecta efectul de ochi roşii) ▶ 64
- Identificare faţă ▶ 70

Fotografierea pe timpul nopții sau pe întuneric

- Mod Scenă > Apus, Răsărit ▶ 42
- Mod Poză Nocturnă ▶ 51
- Opțiuni pentru bliț ▶ 64
- Sensibilitate ISO (pentru a regla sensibilitatea la lumină) ▶ 66

Captarea fotografiilor active

- Continuu, Captură mişcare ▶ 78

Fotografierea textelor, insectelor sau florilor

- Mod Scenă > Text ▶ 42
- Mod Captură Prim-plan ▶ 52
- Macro ▶ 67

Reglarea expunerii (luminozitate)

- Sensibilitate ISO (pentru a regla sensibilitatea la lumină) ▶ 66
- Expunere (pentru a regla expunerea) ▶ 74
- ACB (pentru a compensa subiecții în comparație cu fundalurile deschise) ▶ 75
- Mod de măsurare ▶ 75
- AEB (pentru a realiza 3 fotografii ale aceleiaşi scene cu expuneri diferite) ▶ 78

Fotografierea peisajelor

- Mod Scenă > Peisaj ▶ 42
- Mod Panoramă vie ▶ 43

Aplicarea efectelor pentru fotografii

- Mod Ramă Magică ▶ 53
- Mod Faţă amuzantă ▶ 54
- Mod Filtru Foto ▶ 55
- Mod Fotografie divizată ▶ 57
- Mod Pensulă artistică ▶ 58
- Mod Fotografie de mişcare ▶ 59
- Ajustare imagine (pentru a regla Claritate, Contrast sau Saturație) ▶ 79

Aplicarea efectelor pentru clipuri video

- Mod Filtru Film ▶ 56

Reducerea mişcării camerei foto

- Stabilizare optică a imaginii (OIS) ▶ 33

- Vizualizarea fişierelor în funcție de categorie în Album inteligent ▶ 86
- Vizualizarea fişierelor ca miniaturi ▶ 87
- Ştergerea tuturor fişierelor din memorie ▶ 89
- Vizualizarea fişierelor ca expunere de diapozitive ▶ 91
- Vizualizarea fişierelor pe TV ▶ 99
- Conectarea camerei foto la un computer ▶ 100
- Utilizarea site-urilor Web pentru partajarea fotografiilor sau a videoclipurilor (numai DV300F/DV305F) ▶ 115
- Trimiterea fotografiilor sau videoclipurilor prin e-mail (numai DV300F/DV305F) ▶ 118
- Ajustarea sunetului şi a volumului ▶ 130
- Ajustarea luminozității ecranului ▶ 131
- Modificarea limbii de afişare ▶ 132
- Setarea datei şi a orei ▶ 132
- Înainte de a contacta un centru de service ▶ 146

Cuprins

Funcții de bază 13
- **Despachetarea** 14
- **Aspectul camerei foto** 15
- **Introducerea bateriei şi a cartelei de memorie** 17
- **Încărcarea bateriei şi pornirea camerei foto** 18
  - Încărcarea bateriei 18
  - Pornirea camerei foto 18
- **Efectuarea configurării inițiale** 19
- **Semnificația pictogramelor** 21
- **Folosirea ecranului Principal** 22
  - Accesarea ecranului Principal 22
  - Pictograme pe ecranul Principal 23
  - Setarea imaginii de fundal 25
- **Selectarea opțiunilor sau a meniurilor** 26
- **Setarea afişajului şi sunetelor** 28
  - Setarea tipului de ecran 28
  - Setarea sunetului 29
- **Capturare fotografii** 30
  - Activare a ecranului frontal 31
  - Mărirea/Micşorarea 31
  - Reducerea trepidațiilor camerei foto (OIS) 33
- **Sfaturi pentru obținerea unei fotografii mai clare** 35

Funcțiile extinse 37
- **Folosirea modurilor de Bază** 38
  - Utilizarea modului Smart Auto 38
  - Utilizarea modului Program 39
  - Utilizarea modului Film inteligent 40
  - Folosirea modului Film 41
  - Utilizarea modului Scenă 42
  - Utilizarea modului Panoramă vie 43
- **Folosirea modurilor Scenă** 45
  - Folosirea modului Picture in Picture 45
  - Utilizarea modului Autoportret 46
  - Utilizarea modului Copii 48
  - Folosirea modului Fotografiere săritură 48
  - Utilizarea modului Fotografie portret 50
  - Utilizarea modului Portret inteligent 51
  - Folosirea modului Poză Nocturnă 51
  - Folosirea modului Fotografie în prim-plan 52
- **Utilizarea modurilor Magic** 53
  - Utilizarea modului Ramă Magică 53
  - Utilizarea modului Față amuzantă 54
  - Folosirea modului Filtru foto 55
  - Utilizarea modului Filtru film 56
  - Utilizarea modului Fotografie divizată 57
  - Utilizarea modului Pensulă artistică 58
  - Utilizarea modului Fotografie de mişcare 59

Opțiuni de fotografiere 60
Selectarea unei rezoluții şi a calității 61
Selectarea unei rezoluții 61
Selectarea calității imaginii 62
Utilizarea temporizatorului 63
Fotografierea pe întuneric 64
Evitarea efectului de ochi roşii 64
Utilizarea blițului 64
Reglarea vitezei ISO 66
Modificarea focalizării camerei foto 67
Utilizarea funcției Macro 67
Utilizarea focalizării automate de urmărire 68
Reglarea zonei de focalizare 69
Utilizarea opțiunii de Identificare a feței 70
Identificarea fețelor 70
Realizarea unei fotografii în care persoanele zâmbesc 71
Detectarea clipirii 71
Utilizarea identificării inteligente a feței 72
Înregistrarea fețelor ca favorite (Steaua mea) 73
Reglarea luminozității şi a culorilor 74
Reglarea manuală a expunerii (EV) 74
Compensarea luminii de fundal (ACB) 75
Modificarea opțiunii de măsurare 75
Selectarea unei setări pentru Balansul de alb 76
Utilizarea modurilor de impuls 78
Reglarea imaginilor 79
Reducerea sunetului zoom-ului 80
Opțiuni disponibile pentru fotografiere în funcție de modul de fotografiere 81

Redarea/Editarea 83
Vizualizarea fotografiilor sau videoclipurilor în modul Redare 84
Pornirea modului Redare 84
Vizualizarea fotografiilor 89
Redarea unui videoclip 92
Editarea unei fotografii 94
Redimensionarea fotografiilor 94
Decuparea automată a portretelor 94
Rotirea unei fotografii 95
Aplicarea efectelor Filtru inteligent 95
Reglarea fotografiilor 96
Crearea unei comenzi de imprimare (DPOF) 98
Vizualizarea fişierelor pe televizor 99
Transferul fişierelor pe computerul dvs. cu sistem de operare Windows 100
Transferul fişierelor cu programul Intelli-studio 101
Transferul fişierelor prin conectarea camerei foto ca disc amovibil 103
Deconectarea camerei foto (pentru Windows XP) 104
Transferul fişierelor în computerul dvs. Mac 105
Imprimarea fotografiilor cu o imprimantă foto cu PictBridge 106

Reţea fără fir (numai DV300F/DV305F) 107
Conectarea la o reţea WLAN şi configurarea setărilor reţelei 108
Conectare la WLAN 108
Utilizarea navigatorului de conectare 109
Sfaturi privind conexiunea la reţea 110
Introducerea textului 111
Trimitere fotografii şi videoclipuri pe un telefon inteligent 112
Utilizarea unui telefon inteligent ca declanşator de la distanţă pentru obturator 113
Utilizarea site-urilor Web pentru partajarea fotografiilor sau a videoclipurilor 115
Accesarea unui site Web 115
Încărcarea fotografiilor sau a videoclipurilor 115
Trimiterea fotografiilor sau videoclipurilor prin e-mail 117
Modificarea setărilor din e-mail 117
Trimiterea fotografiilor sau videoclipurilor prin e-mail 118
Încărcarea de fotografii pe un server nor 120
Folosirea funcţiei Auto Backup pentru a trimite fotografii sau videoclipuri 121
Instalarea programului pentru Auto Backup pe calculatorul dv. 121
Trimitere fotografii şi videoclipuri noi la un PC 121
Vizualizarea fotografiilor sau videoclipurilor pe un TV cu caracteristica Conexiune TV 123
Trimitere fotografii utilizând Wi-Fi Direct 125
Despre caracteristica Wake on LAN (WOL) 126

Setări 128
Meniul de setări 129
Accesarea meniului de setări 129
Sunet 130
Ecran 130
Conectivitate 131
General 132

Anexe 134
Mesaje de eroare 135
Întreținerea camerei foto 137
Curățarea camerei foto 137
Folosirea sau depozitarea camerei foto 138
Despre cartelele de memorie 139
Despre baterie 142
Înainte de a contacta un centru de service 146
Specificațiile camerei foto 149
Glosar 153
Propoziție declarativă în limbile oficiale 159
Index 161

Funcţii de bază

Aflaţi despre aspectul, pictogramele şi funcţiile de bază de fotografiere ale camerei foto.

Despachetarea 14
Aspectul camerei foto 15
Introducerea bateriei şi a cartelei de memorie 17
Încărcarea bateriei şi pornirea camerei foto ... 18
- Încărcarea bateriei 18
- Pornirea camerei foto 18

Efectuarea configurării iniţiale 19
Semnificaţia pictogramelor 21
Folosirea ecranului Principal 22
- Accesarea ecranului Principal 22
- Pictograme pe ecranul Principal 23
- Setarea imaginii de fundal 25

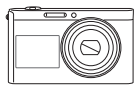
Selectarea opţiunilor sau a meniurilor 26
Setarea afişajului şi sunetelor 28
- Setarea tipului de ecran 28
- Setarea sunetului 29

Capturare fotografii 30
- Activare a ecranului frontal 31
- Mărirea/Micşorarea 31
- Reducerea trepidaţiilor camerei foto (OIS) ... 33

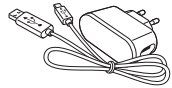
Sfaturi pentru obţinerea unei fotografii mai clare 35

Despachetarea

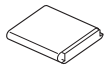
Cutia produsului dvs. cuprinde următoarele articole.



Cameră foto

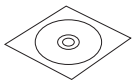


Adaptor de c.a./
Cablu USB



Baterie reîncărcabilă

Curea

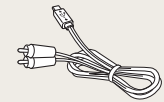


CD-ROM cu Manualul utilizatorului

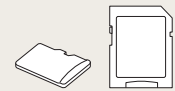
Ghid de pornire rapidă

Accesorii opționale

Husă pentru camera foto



Cablu A/V

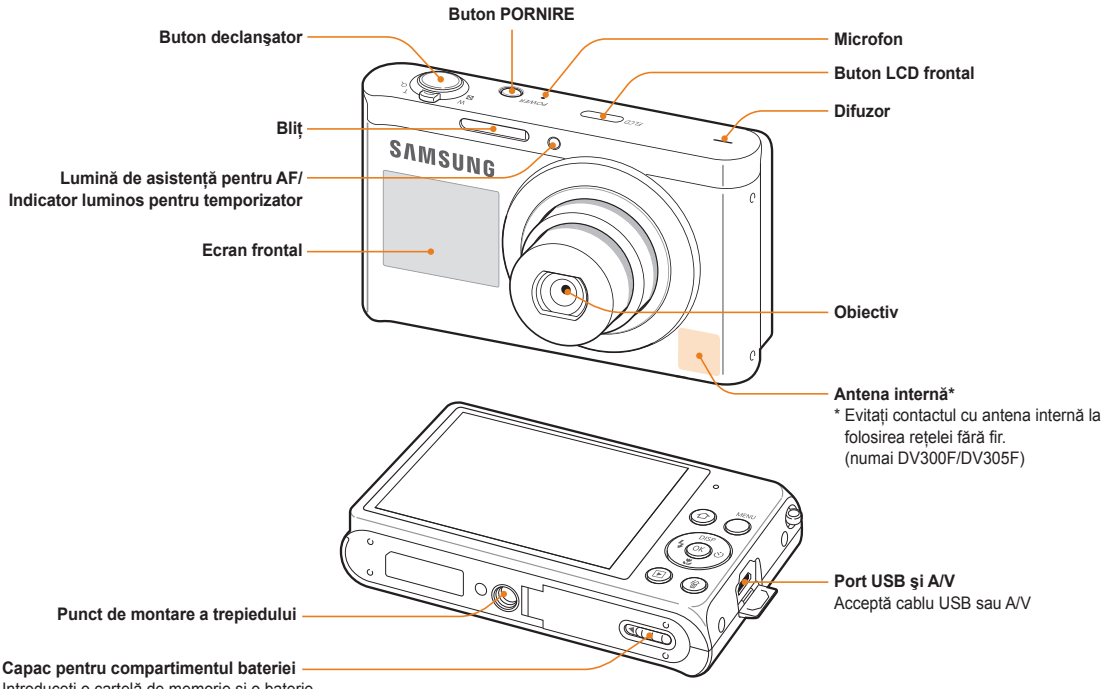


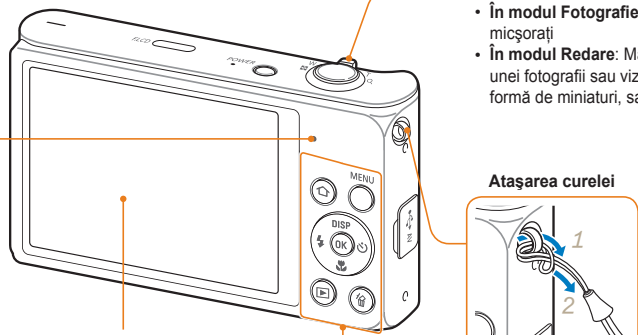
Cartelă de memorie/Adaptor cartelă de memorie

- Ilustrațiile pot fi ușor diferite față de articolele livrate împreună cu produsul.
- Articolele incluse în cutie pot diferi în funcție de model.
- Puteți achiziționa accesorii opționale de la un dealer sau centru de service Samsung. Samsung nu este responsabilă pentru problemele cauzate de utilizarea accesoriilor neautorizate.

Aspectul camerei foto

Înainte de a începe, familiarizați-vă cu componentele camerei foto şi cu funcțiile acestora.



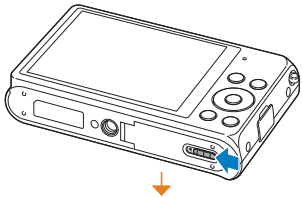

Buton Zoom
• În modul Fotografiere: Măriți sau micșorați
• În modul Redare: Măriți o porțiune a unei fotografii sau vizualizați fișiere sub formă de miniaturi, sau reglați volumul
Indicator luminos pentru stare
• Clipește: Când camera foto salvează o fotografie sau un videoclip care sunt citite de un computer sau o imprimantă, când imaginea nu este focalizată sau există o problemă cu încărcarea bateriei (La DV300F/ DV305F, când camera foto este conectată la rețeaua WLAN sau trimite o fotografie)
• Continuu: La conectarea camerei la un computer, când se încarcă bateria, sau când imaginea se află în zona de focalizare
Ataşarea curelei
Ecran principal
Butoane
(Consultați tabelul de mai jos)
MENU
DISP
OK
1
2

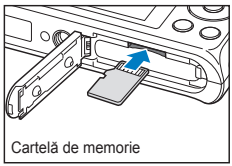
Buton	Descriere
	Accesați ecranului Principal.
MENU	Accesați opțiuni sau meniuri.
	Accesați modul Redare.
	Ștergeți fișiere în modul Redare.

Buton	Descriere		
		Funcții de bază	Alte funcții
DISP OK	DISP	Modificați opțiunea pentru afișaj.	Deplasați-vă în sus
		Modificați opțiunea macro.	Deplasați-vă în jos
		Modificați opțiunea pentru bliț.	Deplasați-vă la stânga
		Modificați opțiunea pentru temporizator.	Deplasați-vă la dreapta
OK	Confirmați opțiunea sau meniul evidențiat.		

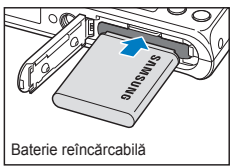
Introducerea bateriei şi a cartelei de memorie

Aflați cum se introduc bateria şi o cartelă de memorie opțională în camera foto.

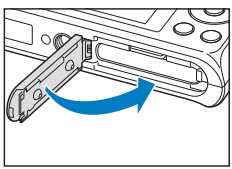


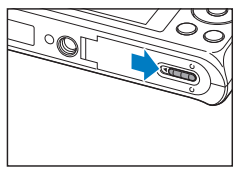


Introduceți o cartelă de memorie cu contactele aurii orientate în sus.

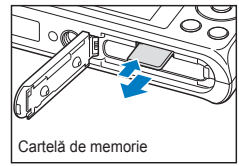


Introduceți bateria cu sigla Samsung orientată în sus.

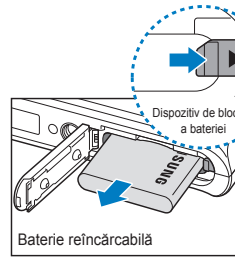




Scoaterea bateriei şi a cartelei de memorie



Apăsați uşor până când cartela se deblochează din camera foto, apoi scoateți-o din slot.



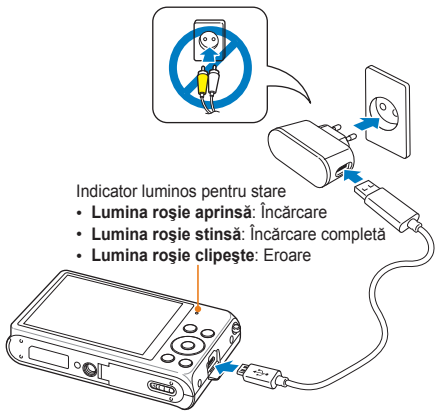
Glisați dispozitivul de blocare la dreapta pentru a elibera bateria.

Puteți folosi memoria internă pentru stocarea temporară dacă nu este introdusă o cartelă de memorie.

Încărcarea bateriei şi pornirea camerei foto

Încărcarea bateriei

Înainte de a folosi camera pentru prima dată, trebuie să încărcați bateria. Conectați capătul mic al cablului USB la camera foto, apoi conectați celălalt capăt al cablului USB la adaptorul de c.a.

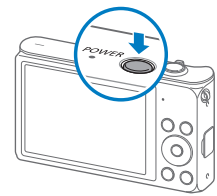

Indicator luminos pentru stare
• Lumina roşie aprinsă: Încărcare
• Lumina roşie stinsă: Încărcare completă
• Lumina roşie clipeşte: Eroare

Utilizați numai adaptorul de c.a. şi cablul USB furnizate cu camera dvs. foto. În cazul în care utilizați un alt adaptor de c.a. (precum SAC-48), este posibil ca bateria camerei foto să nu se încarce sau să funcționeze necorespunzător.

Pornirea camerei foto

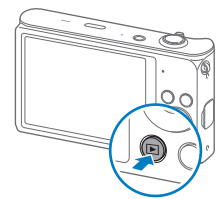
Apăsați pe [**POWER**] pentru a porni sau a opri camera foto.

- La prima pornire a camerei foto, va apărea ecranul de configurare inițială. (pag. 19)



Pornirea camerei foto în modul Redare

Apăsați [▶]. Camera foto porneşte şi accesează imediat modul Redare.

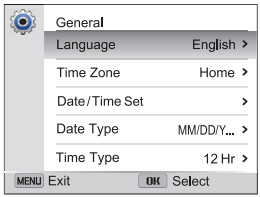


Dacă porniți camera foto ținând apăsat pe [▶] până când indicatorul luminos pentru stare clipește, camera nu emite niciun sunet.

Efectuarea configurării inițiale

La prima pornire a camerei foto, va apărea ecranul de configurare inițială. Urmați paşii de mai jos pentru a configura setările de bază ale camerei foto.

1 Verificați dacă **Language** este evidențiat, apoi apăsați [⏲] sau [**OK**].



2 Apăsați [**DISP**/🌷] pentru a selecta o limbă, apoi apăsați [**OK**].

3 Apăsați [🌷] pentru a selecta **Fus orar**, apoi apăsați [⏲] sau [**OK**].

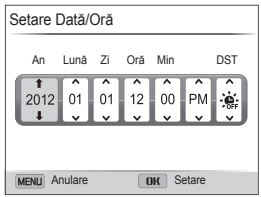
4 Apăsați [**DISP**/🌷] pentru a selecta **Acasă**, apoi apăsați [**OK**].

- Când călătoriți în altă țară, selectați **Vizită**, apoi selectați un nou fus orar.

5 Apăsați [⚡/⏲] pentru a selecta un fus orar, apoi apăsați [**OK**] → [**MENU**].

- Ecranul poate fi diferit în funcție de limba selectată.

6 Apăsați [] pentru a selecta **Setare Dată/Oră**, apoi apăsați [] sau [**OK**].



- Ecranul poate fi diferit în funcție de limba selectată.

7 Apăsați [/] pentru a selecta un element.

8 Apăsați [**DISP**/] pentru a seta data, ora şi ora de vară, apoi apăsați [**OK**].

9 Apăsați [] pentru a selecta **Tip Dată**, apoi apăsați [] sau [**OK**].

10 Apăsați [**DISP**/] pentru a selecta un tip de dată, apoi apăsați [**OK**].

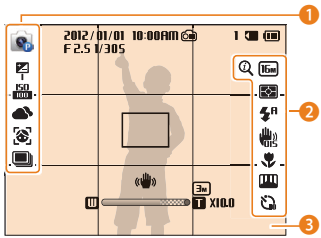
11 Apăsați [] pentru a selecta **Tip oră**, apoi apăsați [] sau [**OK**].

12 Apăsați [**DISP**/] pentru a selecta un tip de oră, apoi apăsați [**OK**].

13 Apăsați [**MENU**] pentru a termina configurarea inițială.

Semnificația pictogramelor

Pictogramele afișate pe ecran se vor modifica în funcție de modul selectat sau de opțiunile setate.



1 Opțiuni fotografiere (stânga)

Pictogramă	Descriere
	Mod Fotografiere
	Reglarea valorii de expunere
ISO 100	Sensibilitate ISO
	Balans de alb
	Detectare față
	Nuanță piele
	Opțiune rafală

2 Opțiuni fotografiere (dreapta)

Pictogramă	Descriere
	Zoom Intelli pornit
16M	Rezoluție fotografie
HD	Rezoluție video
	Mod de măsurare
30	Frecvență cadre
A	Bliț
	Sunet Viu Pornit
OIS	Stabilizare optică a imaginii (OIS)
	Opțiune de focalizare automată
	Reglare imagine (claritate, contrast și saturație)
10	Temporizator

3 Informații privind fotografierea

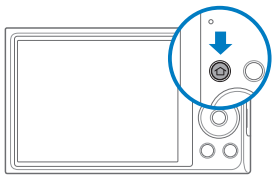
Pictogramă	Descriere
2012/01/01	Data curentă
10:00AM	Ora curentă
	Ecranul frontal este activat
1	Număr disponibil de fotografii
	Cartelă de memorie introdusă
	• : Încărcată complet • : Încărcată parțial • : Gol (Reîncărcare)
F2.5	Valoare apertură
1/305	Viteză obturator
00:10	Timp de înregistrare disponibil
	Cadru de focalizare automată
	Mișcare cameră foto
	Indicator de zoom
3M	Rezoluția fotografiei cu zoom-ul Intelli activat
X10.0	Raport de zoom

Folosirea ecranului Principal

Puteți selecta un mod de fotografiere sau puteți accesa meniul de setări selectând pictogramele de pe Ecranul principal.

Accesarea ecranului Principal

În modul Fotografiere sau Redare, apăsați [⌂]. Apăsați [⌂] din nou pentru a reveni la modul anterior.



Nr.	Descriere
1	Ecran Principal curent • Rotiți [**Zoom**] la stânga sau la dreapta pentru a comuta la un alt Ecran Principal. • Apăsați [**DISP**] pentru a derula la numele ecranului Principal, apoi apăsați [ϟ/⏲] pentru a comuta la un alt Ecran Principal. • Apăsați [ϟ/⏲] în mod repetat pentru a comuta la Ecranul principal.
2	Mod pictograme • Apăsați [**DISP**/❀/ϟ/⏲] pentru a derula la un mod dorit, apoi apăsați [**OK**] pentru a accesa modul.

Pictograme pe ecranul Principal

<De bază>

Pictogramă	Descriere
	Smart Auto: Fotografiați permițând camerei foto să detecteze și să selecteze automat un mod pentru scenă. (pag. 38)
	Program: Capturați o fotografie cu setări pe care le-ați reglat manual. (pag. 39)
	Film Inteligent: Înregistrați un videoclip cu un mod pentru scenă selectat automat de camera foto. (pag. 40)
	Film: Înregistrați un videoclip. (pag. 41)
	Scenă: Fotografiați folosind opțiuni presetate pentru o anumită scenă. (pag. 42)
	Panoramă vie: Capturați și combinați o serie de fotografii pentru a crea o imagine panoramică. (pag. 43)
	Setări: Reglați setările în funcție de preferințele dvs. (pag. 129)

<Wi-Fi> (numai DV300F/DV305F)

Pictogramă	Descriere
	MobileLink: Trimiteți fotografii și videoclipuri pe un telefon inteligent. (pag. 112)
	Remote Viewfinder: Utilizați un telefon inteligent ca declanșator de la distanță și vedeți previzualizarea unei imagini din camera dvs. foto, pe telefonul inteligent. (pag. 113)
	Partajare socială: Încărcați fotografiile sau videoclipurile pe site-urile de partajare a fișierelor. (pag. 115)
	E-mail: Trimiteți fotografii sau videoclipuri stocate pe cameră prin e-mail. (pag. 117)
	Serviciu Internet: Încărcarea de fotografii pe un server nor. (pag. 120)
	Backup Auto: Trimiteți fotografii sau videoclipuri pe care le-ați captat cu camera foto către un PC printr-o rețea fără fir. (pag. 121)
	Conexiune TV: Vizualizați fotografii sau videoclipuri pe care le-ați capturat cu camera foto, pe un TV cu ecran lat. (pag. 123)

<Scenă>

Pictogramă	Descriere
	Picture in Picture: Capturați o fotografie de fundal și inserați o fotografie sau videoclip mai mici în prim-plan. (pag. 45)
	Autoportret: Când vreți să capturați uhn autoportret, folosiți ecranul frontal. (pag. 46)
	Copii: Atrageți atenția copiilor cu o animație de scurtă durată pe ecranul frontal. (pag. 48)
	Fotografiere săritură: Indicați-le subiecților cel mai bun moment în care trebuie să sară cu ajutorul unei numărători inverse pe ecranul frontal. (pag. 48)
	Fotografie portret: Fotografiați un portret cu opțiunea de a ascunde imperfecțiunile feței. (pag. 50)
	Portret inteligent: Salvați automat 2 portrete suplimentare utilizând funcțiile identificare față. (pag. 51)
	Poză Nocturnă: Captați o scenă de noapte reglând viteza obturatorului. (pag. 51)
	Captură Prim-plan: Fotografiați prim-planuri ale subiecților. (pag. 52)

<Magic>

Pictogramă	Descriere
	Ramă Magică: Captați o fotografie cu diverse efecte de cadru. (pag. 53)
	Față amuzantă: Efectuați o fotografie cu efecte de fețe caraghioase. (pag. 54)
	Filtru Foto: Captați o fotografie cu diverse efecte de filtru. (pag. 55)
	Filtru Film: Înregistrați un videoclip cu diverse efecte de filtru. (pag. 56)
	Fotografie divizată: Capturați mai multe fotografii și le aranjați cu tipare prestabilite. (pag. 57)
	Pensulă artistică: Capturați o fotografie și salvați un videoclip care arată cum să aplicați un efect de filtre. (pag. 58)
	Fotografie de mișcare: Capturați și combinați o serie de fotografii, apoi selectați o zonă care va fi animată pentru crearea unei animații GIF. (pag. 59)

<Album>

Pictogramă	Descriere
	Album: Vizualizați fișierele în funcție de categorie în Album inteligent. (pag. 86)
	Editor Foto: Editați fotografii cu diverse efecte. (pag. 95)

Setarea imaginii de fundal

Setați imaginea de fundal pentru ecranul Principal cu imaginea dorită.

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<De bază>**.

2 Selectați .

3 Selectați **Ecran** → **Imagini de fundal**.

4 Selectați o opțiune.

Opțiune	Descriere
Galerie imagini de fundal	Selectați imaginea de fundal dorită din galeria implicită.
Album	Setați o fotografie pe care ați capturat-o ca imagine de fundal.

5 Derulați la imaginea de fundal dorită, apoi apăsați [**OK**].

- Dacă selectați o fotografie pe care ați capturat-o, puteți seta o zonă specificată drept imagine de fundal. Rotiți [**Zoom**] la stânga sau la dreapta pentru a micșora sau mări zona. Apăsați [**DISP**/ / /] pentru a deplasa zona.

6 Apăsați [**OK**] pentru a salva.

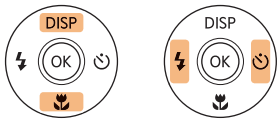
De asemenea, puteți seta fotografia pe care o vizualizați ca imagine de fundal apăsând [**MENU**], apoi selectând **Setați imaginea de fundal** în modul Redare.

Selectarea opțiunilor sau a meniurilor

Pentru a selecta o opțiune sau un meniu, apăsați [**MENU**], apoi apăsați [**DISP**/🌷/ϟ/⏲] sau [**OK**].

1 În modul Fotografiere, apăsați [**MENU**].

2 Selectați o opțiune sau un meniu.
- Pentru a vă deplasa în sus sau în jos, apăsați [**DISP**] sau [🌷].
- Pentru a vă deplasa la stânga sau la dreapta, apăsați [ϟ] sau [⏲].



3 Apăsați [**OK**] pentru a confirma opțiunea sau meniul evidențiat.

Revenirea la meniul anterior

Apăsați [**MENU**] pentru a reveni la meniul anterior.

Apăsați până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a reveni la modul Fotografiere.

De exemplu, pentru a selecta opțiunea Balans de alb în modul Program:

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<De bază>**.

2 Selectați .

3 Apăsați [**MENU**].

4 Apăsați [**DISP**/] pentru a selecta **Balans de alb**, apoi apăsați [] sau [**OK**].

5 Apăsați [/] pentru a selecta o opțiune pentru Balansul de alb.

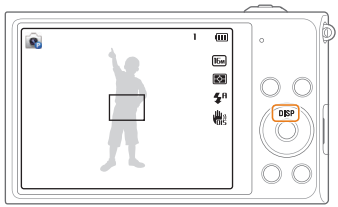
6 Apăsați [**OK**] pentru a salva setările.

Setarea afişajului şi sunetelor

Aflaţi cum puteţi modifica informaţiile de bază pe care le afişează camera foto şi setările de sunet.

Setarea tipului de ecran

Puteţi selecta un tip de afişare pentru modul Fotografiere sau Redare. Fiecare tip afişează informaţii diferite de fotografiere sau redare. Consultaţi tabelul de mai jos.



Apăsaţi [DISP] în mod repetat pentru a modifica informaţiile afişate.

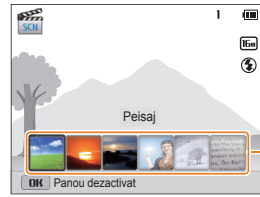
Mod	Tip de afişaj
Fotografiere	• Ascundeţi toate informaţiile despre opţiunile de fotografiere. • Afişaţi toate informaţiile despre opţiunile de fotografiere.
Redare	• Ascundeţi toate informaţiile despre fişierul curent. • Ascundeţi toate informaţiile despre fişierul curent cu excepţia informaţiilor de bază. • Afişaţi toate informaţiile despre fişierul curent.

Setarea opţiunii de vizualizare a afişajului

Puteţi ascunde sau afişa opţiunea pentru afişaj care apare în anumite moduri.

Apăsaţi [OK] în mod repetat.

- Ascundeţi opţiunea pentru afişaj.
- Afişaţi opţiunea pentru afişaj.



▲ De exemplu, în modul Scenă

Setarea sunetului

Activați sau dezactivați sunetul pe care îl emite camera dvs. atunci când folosiți funcțiile.

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<De bază>**.

2 Selectați .

3 Selectați **Sunet** → **Sunet bip**.

4 Selectați o opțiune.

Opțiune	Descriere
Dezactivat	Camera foto nu emite niciun sunet.
Activat	Camera foto emite sunete.

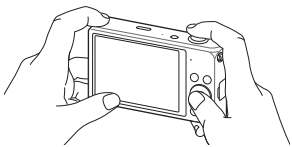
Capturare fotografii

Aflați cum puteți capta fotografii uşor şi repede în modul Smart Auto.

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<De bază>**.

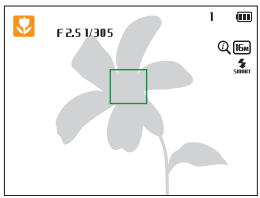
2 Selectați SMART.

3 Aliniați subiectul în cadru.



4 Apăsați până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza.

- Un cadru verde înseamnă că subiectul este focalizat.
- Un cadru roşu înseamnă că subiectul este în afara focalizării.



5 Apăsați pe [**Declanşator**] pentru capturarea unei fotografii.

6 Apăsați [▶] pentru a vizualiza fotografia capturată.

- Pentru a şterge fotografia, apăsați [🗑], apoi selectați **Da**.

7 Apăsați [▶] pentru a comuta la modul Fotografiere.

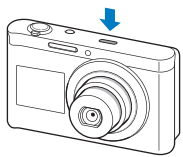
Consultați pagina 35 pentru sfaturi privind obținerea unor fotografii mai clare.

Activare a ecranului frontal

Ecranul frontal vă ajută să capturați fotografii în timp ce le vizualizați chiar dumneavoastră.

În modul Fotografiere, apăsați [**F.LCD**].

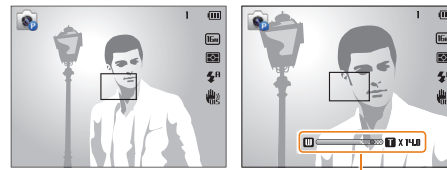
- Apăsați [**F.LCD**] din nou pentru a-l opri.



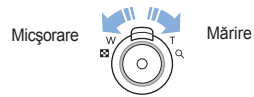
- Câteva butoane nu sunt disponibile când ecranul frontal pornește.
- În modurile Autoportret, Copii şi Fotografiere săritură, ecranul frontal se va activa în mod automat.
- Când setați opțiunile temporizatorului, ecranul principal va rămâne activ. (pag. 63)
- Când utilizați camera în zone puternic luminate sau însorite, ecranul frontal nu se poate vedea clar.
- Ecranul frontal nu se va activa când apăsați [**F.LCD**] în modul Redare.
- Când ecranul frontal este pornit, camera consumă mai multă energie a bateriei.

Mărirea/Micşorarea

Puteți capta fotografii în prim plan prin reglarea zoom-ului.



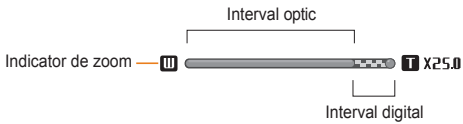
Raport de zoom



Când rotiți butonul zoom, este posibil ca raportul de zoom afişat pe ecran să se modifice în mod necorespunzător.

Zoom digital

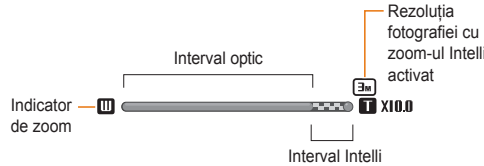
Zoom-ul Digital este setat implicit în modul Fotografiere. Dacă apropiați un obiect în modul Fotografiere şi indicatorul zoom este în intervalul digital, camera dvs. foloseşte zoom-ul Digital. Folosind simultan zoom-ul Optic 5X şi zoom-ul Digital 5X, puteți mări de până la 25 ori.



- Zoom-ul Digital nu este disponibil cu opțiunea AF de urmărire.
- Dacă captați o fotografie cu zoom-ul Digital, calitatea acesteia se poate deteriora.

Zoom Intelli

Dacă indicatorul de zoom se află în intervalul Intelli, camera dvs. utilizează zoom-ul Intelli. Rezoluția fotografiei variază în funcție de raportul de zoom dacă utilizați zoom-ul Intelli. Folosind simultan zoom-ul Optic şi zoom-ul Intelli, puteți mări de până la 10 ori.



- Zoom-ul Intelli nu este disponibil cu opțiunea AF de urmărire.
- Zoom-ul Intelli ajută la captarea unei fotografii cu o deteriorare a calității mai scăzută decât la zoom-ul Digital. Cu toate acestea, calitatea fotografiei poate fi mai scăzută decât atunci când utilizați zoom-ul Optic.
- Zoom-ul Intelli este disponibil numai când stabiliți un raport de rezoluție de 4:3. Dacă stabiliți un alt raport de rezoluție cu zoom-ul Intelli activat, acesta va fi oprit automat.

Setarea zoom-ului Intelli

1 În modul Fotografiere, apăsați [MENU].

2 Selectați **Zoom inteligent**.

3 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
	Dezactivat: Zoom-ul Intelli este dezactivat.
	Activat: Zoom-ul Intelli este activat.

Reducerea trepidațiilor camerei foto (OIS)

Reduceți mișcarea camerei foto din punct de vedere optic în modul Fotografiere.

▲ Înainte de corecție

▲ După corecție

1 În modul Fotografiere, apăsați [MENU].

2 Selectați **OIS**.

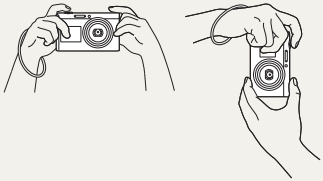
3 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
	Dezactivat: OIS este dezactivat.
	Activat: OIS este activat.

- Este posibil ca OIS să nu funcţioneze corespunzător atunci când:
  - mişcaţi camera foto pentru a urmări un subiect în mişcare
  - folosiţi zoom-ul Digital
  - camera foto se mişcă prea tare
  - viteza declanşatorului este mică (de exemplu, la fotografierea scenelor nocturne)
  - bateria este descărcată
  - faceţi o fotografie în prim plan
- Dacă utilizaţi funcţia OIS împreună cu un trepied, este posibil ca imaginile să fie neclare din cauza vibraţiei senzorului OIS. Dezactivaţi funcţia OIS atunci când utilizaţi un trepied.
- În cazul în care camera foto este lovită sau scăpată din mână, ecranul va deveni neclar. Dacă aceasta se întâmplă, opriţi camera foto şi apoi porniţi-o din nou.

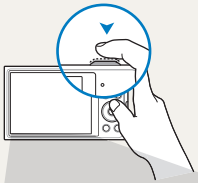
Sfaturi pentru obținerea unei fotografii mai clare

Menținerea camerei foto într-o poziție corectă

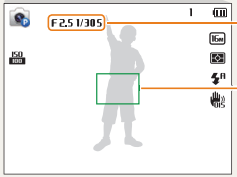


Asigurați-vă că nimic nu obturează obiectivul, blițul sau microfonul.

Apăsarea până la jumătate pe butonul declanşator



Apăsați până la jumătate pe [**Declanşator**] şi ajustați focalizarea. Camera reglează automat focalizarea şi expunerea.



Camera fixează automat valoarea de apertură şi viteza declanşatorului.

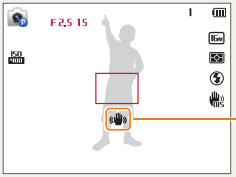
Cadru de focalizare

- Apăsați pe [**Declanşator**] pentru a captura fotografia dacă cadrul focalizării este verde.
- Schimbați compoziția şi apăsați până la jumătate [**Declanşator**] din nou dacă cadrul focalizării este roşu.

Reducerea mişcării camerei foto

Setați opțiunea Stabilizare optică a imaginii pentru a reduce mişcarea camerei foto din punct de vedere optic. (pag. 33)

La afişarea pictogramei



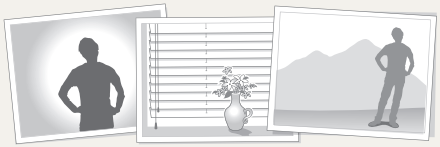
Când fotografiați pe întuneric, evitați să setați opțiunea pentru bliț la **Sincronizare lentă** sau **Dezactivat**. Apertura rămâne deschisă mai mult timp şi s-ar putea să fie mai dificil să mențineți camera nemişcată destul timp cât să capturați o fotografie clară.

- Utilizați un trepied sau setați opțiunea pentru bliț la **Auxiliar**. (pag. 64)
- Setați opțiunile pentru sensibilitate ISO. (pag. 66)

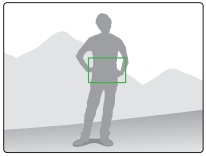
Prevenirea ieşirii subiectului din zona de focalizare

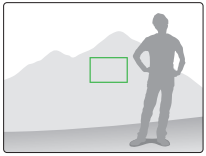
Poate fi dificil să prindeți subiectul în zona de focalizare atunci când:

- există contrast slab între subiect şi fundal (de exemplu, când subiectul poartă haine de aceeaşi culoare cu fundalul)
- sursa de lumină aflată în spatele subiectului este prea puternică
- subiectul este strălucitor sau reflectă lumina
- subiectul are modele orizontale, cum ar fi cel de jaluzele
- subiectul nu se află în centrul cadrului



Utilizarea funcției de blocare a focalizării
Apăsați până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza. Când subiectul se află în zona de focalizare, puteți repoziționa cadrul pentru modificarea compoziției. Când sunteți gata, apăsați pe [**Declanşator**] pentru a captura fotografia.





- Când faceți fotografii în lumină slabă

Activați blițul. (pag. 64)

- Când subiectele se mişcă rapid

Utilizați funcția Continuu sau Captură mişcare. (pag. 78)

Funcțiile extinse

Aflați cum puteți capta o fotografie, înregistra un videoclip şi o notă vocală selectând un mod.

Folosirea modurilor de Bază 38
- Utilizarea modului Smart Auto 38
- Utilizarea modului Program 39
- Utilizarea modului Film inteligent 40
- Folosirea modului Film 41
- Utilizarea modului Scenă 42
- Utilizarea modului Panoramă vie 43

Folosirea modurilor Scenă 45
- Folosirea modului Picture in Picture 45
- Utilizarea modului Autoportret 46
- Utilizarea modului Copii 48
- Folosirea modului Fotografiere săritură 48
- Utilizarea modului Fotografie portret 50
- Utilizarea modului Portret inteligent 51
- Folosirea modului Poză Nocturnă 51
- Folosirea modului Fotografie în prim-plan 52

Utilizarea modurilor Magic 53
- Utilizarea modului Ramă Magică 53
- Utilizarea modului Față amuzantă 54
- Folosirea modului Filtru foto 55
- Utilizarea modului Filtru film 56
- Utilizarea modului Fotografie divizată 57
- Utilizarea modului Pensulă artistică 58
- Utilizarea modului Fotografie de mişcare 59

Folosirea modurilor de Bază

Capturați fotografii sau înregistrați videoclipuri utilizând moduri de bază. De asemenea, puteți utiliza modul Scenă şi modul Panoramă vie.

Utilizarea modului Smart Auto

În modul Smart Auto, camera dvs. alege automat setările adecvate pentru cameră bazate pe tipul de scenă detectat. Modul Smart Auto este util dacă nu sunteți familiarizat cu setările camerei foto pentru diferite scene.

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<De bază>**.

2 Selectați SMART.

3 Aliniați subiectul în cadru.

- Camera selectează automat o scenă. În partea din stânga sus a ecranului apare o pictogramă adecvată pentru scenă. Pictogramele sunt prezentate mai jos.

Pictogramă	Descriere
	Peisaje
	Scene cu fundaluri alb strălucitor

Pictogramă	Descriere
	Peisaje noaptea
	Portrete noaptea
	Peisaje cu lumină de fundal
	Portrete cu lumină de fundal
	Portrete
	Fotografii în prim plan ale obiectelor
	Fotografii în prim plan ale textului
	Apusuri
	Cer senin
	Zone împădurite
	Fotografii în prim plan cu subiecte colorate
	Camera este stabilizată pe un trepied (la fotografierea în întuneric)
	Subiecți în mişcare activă
	Artificii (când se foloseşte un trepied)

4 Apăsați până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza.

5 Apăsați pe [**Declanşator**] pentru a fotografia.

- Dacă camera nu recunoaşte un mod adecvat pentru scenă, foloseşte setările implicite pentru modul Smart Auto.
- Chiar dacă este detectată o față, camera poate să nu selecteze un mod de portret, în funcție de poziția şi de iluminarea subiectului.
- Din cauza condițiilor de fotografiere, cum ar fi mişcarea camerei foto, iluminarea şi distanța față de subiect, camera foto poate să nu aleagă scena corectă pentru fotografiere.
- Chiar dacă folosiți un trepied, camera poate să nu detecteze modul dacă subiectul se mişcă.
- În modul Smart Auto (Recunoaştere Inteligentă), camera consumă mai repede bateria deoarece setările sunt schimbate mai des pentru selectarea scenelor adecvate.

Utilizarea modului Program

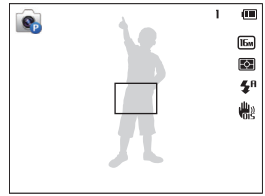
În modul Program, aveți posibilitatea să setați majoritatea opțiunilor, cu excepția vitezei obturatorului şi a valorii aperturii, acestea fiind setate automat de camera foto.

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<De bază>**.

2 Selectați .

3 Setați opțiunile pe care le doriți.

- Pentru o listă de opțiuni, consultați "Opțiuni de fotografiere". (pag. 60)



4 Încadrați subiectul, apoi apăsați până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza.

5 Apăsați pe [**Declanşator**] pentru a fotografia.

Utilizarea modului Film inteligent

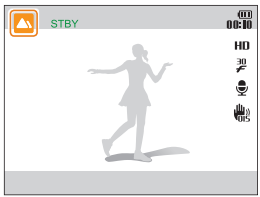
În modul Film inteligent, camera dvs. foto alege automat setările adecvate pentru cameră, în baza tipului de scenă detectat.

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<De bază>**.

2 Selectați SMART.

3 Aliniați subiectul în cadru.

- Camera selectează automat o scenă. În partea din stânga sus a ecranului va apărea o pictogramă adecvată pentru scenă.



Pictogramă	Descriere
	Peisaje
	Apusuri
	Cer senin
	Zone împădurite

4 Apăsați [**Declanşator**] pentru a începe înregistrarea.

5 Apăsați din nou pe [**Declanşator**] pentru a opri înregistrarea.

- Dacă camera nu recunoaşte un mod adecvat pentru scenă, foloseşte setările implicite pentru modul Film Inteligent.
- Din cauza condițiilor de fotografiere, cum ar fi mişcarea camerei foto, iluminarea şi distanța față de subiect, camera foto poate să nu aleagă scena corectă pentru fotografiere.

Folosirea modului Film

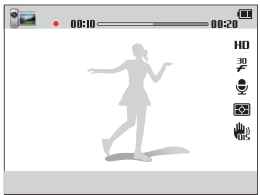
În modul Film, puteți particulariza setările pentru a înregistra videoclipuri de înaltă definiție cu o durată de până la 20 de minute. Camera foto salvează videoclipurile înregistrate ca fișiere MP4 (H.264).

- H.264 (MPEG-4 part10/AVC) este un format cu înaltă compresie stabilit de organizațiile internaționale de standarde ISO-IEC şi ITU-T.
- Este posibil ca anumite cartele de memorie să nu accepte înregistrarea la înaltă definiție. În acest caz, setați o rezoluție mai scăzută.
- Cartelele de memorie cu viteze mici de scriere nu acceptă videoclipuri de înaltă rezoluție. Pentru a înregistra videoclipuri de înaltă rezoluție, utilizați cartele de memorie cu viteze mai mari de scriere.
- Dacă activați funcția OIS, camera ar putea înregistra sunetul operațional al funcției OIS.
- Dacă utilizați funcția zoom atunci când înregistrați un videoclip, camera foto se poate să înregistreze zgomotul zoom-ului aflat în funcțiune. Pentru a reduce zgomotul zoom-ului, utilizați funcția Sunet Viu. (pag. 80)

1. Pe Ecranul principal, derulați la **<De bază>**.
2. Selectați .
3. Setați opțiunile pe care le doriți.
   - Pentru o listă de opțiuni, consultați "Opțiuni de fotografiere". (pag. 60)
4. Apăsați [**Declanşator**] pentru a începe înregistrarea.
5. Apăsați din nou pe [**Declanşator**] pentru a opri înregistrarea.

Întrerupeți înregistrarea

Camera foto vă permite să întrerupeți temporar înregistrarea unui videoclip. Cu ajutorul acestei funcții, puteți înregistra mai multe scene sub forma unui singur videoclip.

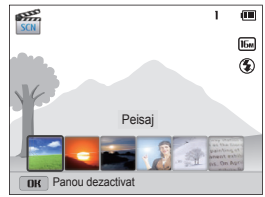


- Apăsați [OK] pentru a întrerupe înregistrarea.
- Atingeți [OK] pentru a relua.

Utilizarea modului Scenă

În modul Scenă, puteți fotografia folosind opțiuni presetate pentru o anumită scenă.

1. Pe Ecranul principal, derulați la **<De bază>**.
2. Selectați SCN.
3. Selectați o scenă.



Opțiune	Descriere
Peisaj	Captați scene de natură statică şi peisaje.
Apus	Capturați scene la apus, cu nuanțe naturale de roşu şi galben.
Răsărit	Capturați scene la răsărit.
Fundal luminos	Captați subiecți cu iluminare de fundal.
Plajă/zăpadă	Reduceți subexpunerea subiecților cauzată de lumina soarelui reflectată de nisip sau zăpadă.
Text	Captați clar textul din documentele imprimate sau electronice.

4 Încadrați subiectul, apoi apăsați până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza.

5 Apăsați pe [**Declanşator**] pentru a fotografia.

Utilizarea modului Panoramă vie

În modul Panoramă vie, puteți captura o scenă panoramică amplă într-o singură fotografie. Capturați şi combinați o serie de fotografii pentru a crea o imagine panoramică.

▲ Exemplu de fotografiere

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<De bază>**.

2 Selectați .

3 Încadrați subiectul, apoi apăsați până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza.

- Aliniați camera foto cu partea extremă stângă sau cu partea extremă dreaptă, sau cu partea cea de mai sus sau cu partea cea de mai jos, în funcție de scena pe care doriți să o capturați.

4 Țineți apăsat pe [**Declanşator**] pentru a începe fotografierea.

5 În timp ce țineți apăsat pe [**Declanşator**], deplasați încet camera foto în direcția care va permite capturarea restului de panoramă.

- Când vizorul este aliniat cu următoarea scenă, camera foto captează următoarea fotografie în mod automat.

6 Când ați terminat, eliberați [**Declanşator**].

- După ce ați realizat toate fotografiile necesare, camera foto le combină într-o fotografie panoramică.

- Pentru cele mai bune rezultate atunci când captați fotografii panoramice, evitați următoarele:
  - mişcarea camerei foto prea rapid sau prea încet
  - mişcarea prea puțin a camerei foto pentru a capta următoarea imagine
  - mişcarea camerei foto la viteze neregulate
  - agitarea camerei foto
  - schimbarea direcției camerei foto în timpul captării unei fotografii
  - fotografierea în locuri întunecate
  - captarea subiecților aflați în mişcare în apropiere
  - condițiile de fotografiere în care luminozitatea sau culoarea luminii se modifică
- Selectarea modului Panoramă vie va dezactiva funcțiile zoom digital şi optic. Dacă selectați modul Vedere panoramică atunci când obiectivul măreşte, camera micşorează automat la poziția implicită.
- În modul Panoramă vie, unele opțiuni de fotografiere nu sunt disponibile.
- Camera foto se poate opri din fotografiere datorită caracterului fotografierii sau a mişcării subiectului.
- În modul Panoramă vie, camera foto poate să nu captureze ultima scenă în întregime dacă opriți deplasarea camerei foto exact acolo unde doriți terminarea scenei. Pentru a capta scena întreagă, mişcați camera foto puțin dincolo de punctul unde doriți ca scena să se termine.

Folosirea modurilor Scenă

Capturați fotografii utilizând ecranul frontal sau selectând moduri adecvate pentru scene diverse.

Folosirea modului Picture in Picture

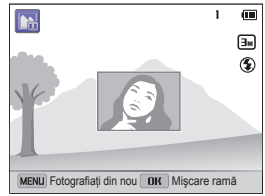
În modul Picture in Picture, puteți captura sau selecta un fundal de dimensiune maximă pentru fotografie, apoi puteți să introduceți o fotografie sau un videoclip mai mici în prim plan.

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<Scenă>**.

2 Selectați .
- Pentru a seta dimensiunea finală a videoclipului la introducerea unui videoclip, apăsați [**MENU**], apoi selectați **Dimensiune clip video** → o dimensiune dorită pentru videoclip.

3 Apăsați până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza, apoi apăsați pe [**Declanşator**] pentru a captura o fotografie de fundal.
- Pentru a selecta o fotografie de fundal din pozele salvate, apăsați [**MENU**], apoi selectați **Selectați imaginea** → o fotografie dorită. Nu puteți selecta un fişier video sau o fotografie capturată în modul Panoramă vie.

4 Apăsați [**OK**] pentru a seta fotografia ca imagine de fundal.
- Pentru a recaptura o fotografie de fundal, apăsați [**MENU**].



5 Apăsați [**OK**], apoi apăsați [**DISP**/✿/ϟ/⏲] pentru a schimba punctul de inserare.

6 Apăsați [**OK**], apoi apăsați [**DISP**/✿/ϟ/⏲] pentru a schimba dimensiunea inserării.

7 Apăsați [**OK**] pentru a salva setarea.

8 Apăsați până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza, apoi apăsați pe [**Declanşator**] pentru a introduce o fotografie.

- Fereastra de introducere apare mai mare când apăsați până la jumătate pe [**Declanşator**], astfel încât să determinați dacă subiectul este focalizat.
- Pentru a înregistra un videoclip, apăsați [🌷]. Pentru a opri înregistrarea şi pentru a introduce videoclipul, apăsați [🌷] din nou.

- Când capturați fotografii de fundal, rezoluția este setată automat la 3M şi toate fotografiile capturate sunt salvate.
- Fotografiile sau videoclipurile Picture in Picture finale sunt salvate ca un fişier combinat iar fotografiile sau videoclipurile introduse nu sunt salvate separat.
- Când introduceți o imagine, rezoluția pentru fişierul combinat este setată automat la 3M.
- Când introduceți un videoclip, rezoluția pentru fişierul combinat este setat automat la VGA sau mai jos.
- Când capturați o fotografie de fundal, o fotografie verticală capturată în poziție verticală este afişată orizontal, fără autorotire.
- Dimensiunea maximă a ferestrei de introducere este o 1/4 din ecran şi raportul aspectului rămâne la fel când schimbați dimensiunea.
- Lungimea maximă a videoclipului care poate fi introdus este de 20 de minute.
- În modul Picture in Picture, este posibil ca intervalul disponibil al zoom-ului să fie mai mic decât în alte moduri de fotografiere.
- În modul Picture in Picture, nu puteți seta opțiunile Sunet Viu.
- Când selectați o fotografie de fundal din fotografiile dvs. salvate, este posibil să apară bare negre la marginile imaginii, în funcție de raportul aspectului

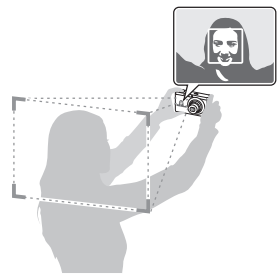
Utilizarea modului Autoportret

Fotografiați-vă în mod convenabil cu ajutorul ecranului frontal.

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<Scenă>**.

2 Selectați .

- Camera foto vă va detecta automat fața şi va afişa un cadru pentru a indica fața detectată.



3 Apăsați până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza.

4 Apăsați pe [**Declanşator**] pentru a fotografia.

În modul Autoportret, ecranul frontal se va activa automat.

Captarea unui Autoportret Rapid

Dacă apăsați [**F.LCD**] când camera este închisă, ecranul frontal porneşte în modul Autoportret Rapid. Deoarece ecranul principal este oprit, camera foto consumă mai puțină baterie, împiedicând astfel ca alții să vadă ecranul principal.

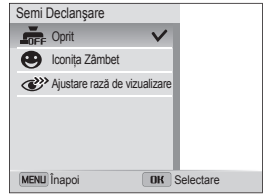
- Camera foto se va opri când apăsați [**F.LCD**] din nou sau apăsați [**POWER**].
- Ecranul frontal se va opri şi ecranul principal se va activa când apăsați [⌂].

Personalizarea ecranului frontal

Puteți informa subiecții când să zâmbească sau puteți să le atrageți atenția la obiectiv.

1 În modul Fotografiere, apăsați [**MENU**].

2 Selectați **Semi Declanşare** → o opțiune.



Pictogramă	Descriere
	Dezactivat: Nicio pictogramă nu va apărea pe ecranul frontal.
	Iconița Zâmbet: Setați o pictogramă să apară pentru a vă face subiectul să zâmbească.
	Ajustare rază de vizualizare: Setați o pictogramă să apară pentru a atrage atenția subiectului spre obiectiv.

Utilizarea modului Copii

Modul Copii atrage copiii prin prezentarea unei animații de scurtă durată pe ecranul frontal.

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<Scenă>**.

2 Selectați .
- Ecranul frontal se va activa şi va reda animația prestabilită.

3 Apăsați [**MENU**].

4 Selectați **Muzică de fundal** → o opțiune.

5 Încadrați subiectul, apoi apăsați până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza.

6 Apăsați pe [**Declanşator**] pentru a fotografia.

Puteți descărca animații pentru ecranul frontal din Intelli-studio. (pag. 102)

Folosirea modului Fotografiere săritură

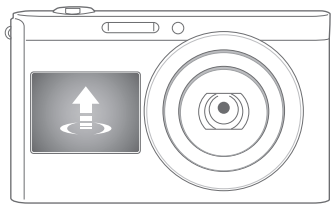
Realizați fotografii cu persoane care sar. Pe ecranul frontal va apărea o pictogramă care indică subiecților dumneavoastră când să sară.

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<Scenă>**.

2 Selectați .
- Pentru a captura fotografii săritură animate, consultați "Capturare fotografii săritură animate". (pag. 49)

3 Apăsați pe [**Declanşator**].
- Lumina de asistență pentru AF/Indicatorul luminos pentru temporizator clipeşte.
- Pe ecranul frontal va începe numărătoarea inversă cu câteva secunde înainte de fotografiere.

4 Săriți când pictograma sărire apare pe ecranul frontal.
- Camera foto va captura fotografii multiple.



- În cazul în care realizați fotografii utilizând temporizatorul pentru fotografiere sărire în condiții de iluminat insuficient sau în interior, fotografiile ar putea fi întunecate.
- Utilizați un trepied pentru a preveni mișcarea camerei foto.

Capturare fotografii săritură animate

Capturați mai multe fotografii săritură animate, apoi le salvați ca animație GIF. Această caracteristică este disponibilă numai când introduceți o cartelă de memorie în camera foto.

1 În modul Fotografiere săritură, apăsați [MENU].

2 Selectați **Fotografiere săritură** → **Animație GIF**.
- Camera salvează o fotografie animată GIF şi una JPG a scenei din mijloc din fişierul GIF. Nu puteți vizualiza fişierul JPG pe camera dvs. foto. Pentru a-l vizualiza, conectați camera la un PC. (pag. 101)

- Dacă selectați **Animație GIF**, rezoluția este setată automat la VGA.
- Dacă selectați **Animație GIF**, este posibil să dureze mai mult salvarea fişierelor.
- Utilizați un trepied pentru a preveni mişcarea camerei foto.

Utilizarea modului Fotografie portret

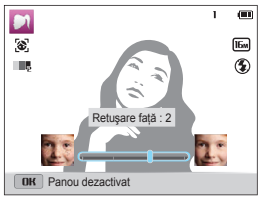
În modul Fotografie portret, puteți fotografia un portret cu opțiunea de a ascunde imperfecțiunile feței.

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<Scenă>**.

2 Selectați .

3 Apăsați [ϟ/ⴱ] pentru a regla **Retuşare faţă**.

- De exemplu, intensificați setarea de retuşare a feței pentru a ascunde mai multe imperfecțiuni.

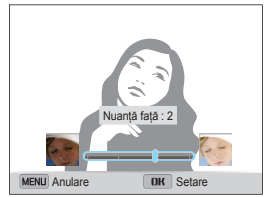


4 Apăsați [**MENU**].

5 Selectați **Nuanță față**.

6 Apăsați [ϟ/ⴱ] pentru a regla **Nuanță față**.

- De exemplu, intensificați setarea pentru nuanța feței pentru ca pielea să pară mai deschisă.



7 Apăsați [**OK**] pentru a salva setarea.

8 Încadrați subiectul, apoi apăsați până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza.

9 Apăsați pe [**Declanşator**] pentru a fotografia.

Utilizarea modului Portret inteligent

În modul Portret inteligent, camera foto detectează fața unui subiect şi măreşete automat fața, decupează fotografia în jurul feței, apoi salvează fotografia originală şi 2 portrete în 3 fişiere separate. Puteți utiliza modul Portret inteligent pentru a extrage şi salva portrete în prim-plan ale unui singur individ din fotografiile cu peisaje.

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<Scenă>**.

2 Selectați .

3 Încadrați subiectul, apoi apăsați până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza.

4 Apăsați pe [**Declanşator**] pentru a fotografia.
- Fotografia originală şi 2 fotografii trunchiate sunt salvate sub numele unui fişier consecutiv.

- Modul Portret inteligent va salva numai fotografia originală dacă:
  - nu este detectată nicio față
  - sunt detectate mai mult de 2 fețe
  - zona facială detectată este mai mare decât un anumit raport
- Fotografiile trunchiate mențin acelaşi raport de aspect (16:9) ca în imaginea originală sau raportul de aspect inversat (9:16).
- În modul Portret inteligent, este posibil să dureze mai mult salvarea fişierelor.

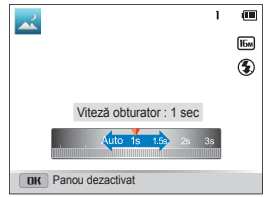
Folosirea modului Poză Nocturnă

În modul Poză Nocturnă, puteți utiliza o viteză redusă a obturatorului pentru a extinde durata în care acesta stă deschis. Măriți valoarea expunerii pentru a preveni expunerea excesivă.

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<Scenă>**.

2 Selectați .

3 Apăsați [/] pentru a regla viteza obturatorului.



4 Încadrați subiectul, apoi apăsați până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza.

5 Apăsați pe [**Declanşator**] pentru a fotografia.

Utilizați un trepied pentru a evita realizarea de fotografii neclare.

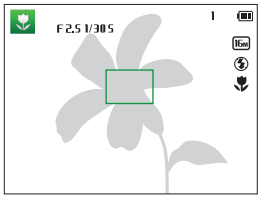
Folosirea modului Fotografie în prim-plan

În modul Fotografie în Prim-plan, puteți capta prim planuri de subiecți, flori sau insecte.

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<Scenă>**.

2 Selectați .

3 Încadrați subiectul, apoi apăsați până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza.



4 Apăsați pe [**Declanşator**] pentru a fotografia.

Utilizarea modurilor Magic

Capturați o fotografie sau înregistrați un videoclip cu efecte diverse.

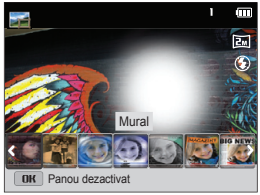
Utilizarea modului Ramă Magică

În modul Ramă Magică, puteți aplica diverse efecte de ramă fotografiilor dvs. Forma şi aspectul fotografiilor se vor schimba în funcție de rama selectată.

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<Magic>**.

2 Selectați .

3 Selectați un cadru dorit.



4 Încadrați subiectul, apoi apăsați până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza.

5 Apăsați pe [**Declanşator**] pentru a fotografia.

În modul Ramă Magică, rezoluția este setată automat la .

Utilizarea modului Față amuzantă

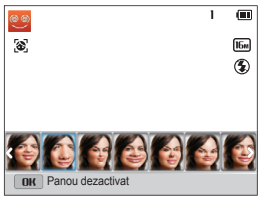
Capturați o fotografie cu efecte care distorsionează fața.

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<Magic>**.

2 Selectați .

3 Îndreptați camera foto către o față.

4 Selectați un efect dorit.



5 Apăsați [MENU].

6 Selectați **Nivel de distorsiune**.

7 Apăsați [ϟ/⏲] pentru a regla **Nivel de distorsiune**.

8 Apăsați [OK] pentru a salva setarea.

9 Apăsați până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza.

10 Apăsați pe [**Declanşator**] pentru a fotografia.

- Modul Față amuzantă nu funcționează în cazul în care nu este detectată nicio față.
- La detectarea mai multor fețe, aceasta este aplicată doar feței celei mai apropiate.

Folosirea modului Filtru foto

Aplicaţi fotografiilor diferite efecte de filtrare, pentru a crea imagini deosebite.

Miniatură

Întunecare colţuri

Ochi de peşte

Schiţă

1 Pe Ecranul principal, derulaţi la **<Magic>**.

2 Selectaţi .

3 Selectaţi un efect.

Opţiune	Descriere
Miniatură	Aplicaţi un efect de înclinare-descentrare pentru ca subiectul să apară în miniatură.
Întunecare colţuri	Aplicaţi culori cu aspect învechit, un contrast ridicat şi un efect puternic de întunecare a colţurilor la camerele foto Lomo.
Pictură de cerneală	Aplicaţi un efect de pictură de culoare de apă.
Pictură în ulei	Aplicaţi un efect de pictură în ulei.
Desen animat	Aplicaţi un efect de pictură de desene animate.
Filtru încrucişat	Adăugaţi linii care radiază spre exteriorul obiectelor luminoase pentru a imita efectul vizual al unei filtrări încrucişate.
Schiţă	Aplicaţi un efect de schiţă în creion.
Focaliz. Uşoară	Ascundeţi imperfecţiunile faciale sau aplicaţi efecte "de vis".
Ochi de peşte	Întunecă marginile cadrului şi distorsionează obiectele pentru a imita efectele vizuale ale unui obiectiv tip ochi de peşte.
Film Vechi	Aplicaţi un efect de film vechi.
Semiton	Aplicaţi un efect semiton.
Clasic	Aplicaţi un efect alb-negru.
Retro	Aplicaţi un efect sepia.
Mărire fotografie	Încețoşaţi marginile unei fotografii pentru a accentua subiecţii în centru.

4 Încadrați subiectul, apoi apăsați până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza.

5 Apăsați pe [**Declanşator**] pentru capturarea unei fotografii.

> În funcție de opțiunea pe care o selectați rezoluția se poate schimba la 5M sau mai jos în mod automat.

Utilizarea modului Filtru film

Aplicați videoclipurilor diferite efecte de filtrare, pentru a crea imagini deosebite.

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<Magic>**.

2 Selectați .

3 Selectați un efect.

Opțiune	Descriere
Miniatură	Aplicați un efect de înclinare-descentrare pentru ca subiectul să apară în miniatură.
Întunecare colțuri	Aplicați culori cu aspect învechit, un contrast ridicat şi un efect puternic de întunecare a colțurilor la camerele foto Lomo.
Semiton	Aplicați un efect semiton.
Schiță	Aplicați un efect de schiță în creion.
Ochi de peşte	Distorsionați obiectele apropiate pentru a imita efectele vizuale ale unui obiectiv tip ochi de peşte.
Clasic	Aplicați un efect alb-negru.
Retro	Aplicați un efect sepia.
Efect Paletă 1	Creați un aspect viu cu contrast înalt şi o culoare vie.
Efect Paletă 2	Curăță şi clarifică scenele.
Efect Paletă 3	Aplicați un ton maro deschis.
Efect Paletă 4	Creați un efect rece şi monoton.

4 Apăsați [**Declanşator**] pentru a începe înregistrarea.

5 Apăsați din nou pe [**Declanşator**] pentru a opri înregistrarea.

> - Dacă selectați **Miniatură**, timpul de înregistrare al miniaturii este afişat de asemenea şi acesta este mai scurt decât timpul de înregistrare real.
> - Dacă selectați **Miniatură**, nu puteți înregistra sunetul videoclipurilor.
> - În funcție de opțiunea pe care o selectați, viteza de înregistrare poate să se schimbe la iar rezoluția înregistrării poate să se schimbe la VGA sau mai jos în mod automat.

Utilizarea modului Fotografie divizată

În modul Fotografie divizată, puteți să capturați câteva fotografii şi să le aranjați cu tipare prestabilite.

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<Magic>**.

2 Selectați .

3 Selectați un stil de divizare.

- Pentru a regla claritatea liniei de divizare, apăsați [MENU], apoi selectați **Neclaritate linii** → o valoare dorită.
- Pentru a aplica un efect de Filtru inteligent, apăsați [MENU], apoi selectați **Filtru inteligent** → o opțiune dorită. Puteți aplica efecte diferite de Filtru inteligent în fiecare parte a fotografiei.

4 Încadrați subiectul, apoi apăsați până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza.

5 Apăsați pe [**Declanşator**] pentru capturarea unei fotografii.

- Repetați paşii 4 şi 5 pentru a captura restul fotografiilor.
- Pentru a recaptura o fotografie, apăsați [ ].

- În modul Fotografie divizată, rezoluția se setează automat la sau mai jos.
- În modul Fotografie divizată, este posibil ca intervalul disponibil al zoom-ului să fie mai mic decât în alte moduri de fotografiere.

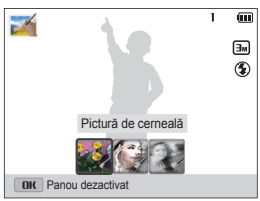
Utilizarea modului Pensulă artistică

În modul Pensulă artistică, puteți captura o fotografie, după care puteți vizualiza un videoclip care afișează modul de aplicare a efectului de filtre.

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<Magic>**.

2 Selectați .

3 Selectați un filtru.



Opțiune	Descriere
Pictură de cerneală	Aplicați un efect de pictură de culoare de apă.
Desen animat	Aplicați un efect de pictură de desene animate.
Schiță	Aplicați un efect de schiță în creion.

4 Încadrați subiectul, apoi apăsați până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza.

5 Apăsați pe [**Declanşator**] pentru capturarea unei fotografii.

- După capturarea fotografiei, videoclipul care afișează modul de aplicare a filtrului va începe automat.

- În modul Pensulă artistică, rezoluția se setează automat la 3M sau mai jos.
- În modul Pensulă artistică, atât fotografia cu efectul de filtre cât și videoclipul care afișează modul de aplicare a efectului de filtre sunt salvate.
- În modul Pensulă artistică, este posibil ca intervalul disponibil al zoom-ului să fie mai mic decât în alte moduri de fotografiere.
- În modul Pensulă artistică, este posibil să dureze mai mult salvarea fișierelor.
- Nu puteți încărca un videoclip capturat în modul Pensulă artistică prin caracteristica rețea fără fir pe camera dvs. foto. (DV300F/DV305F)

Utilizarea modului Fotografie de mişcare

În modul Fotografie de mişcare, puteţi captura şi combinaţi o serie de fotografii, apoi selectaţi o zonă care va fi animată pentru crearea unei animaţii GIF. Acest mod este disponibil numai când introduceţi o cartelă de memorie în camera foto.

1 Pe Ecranul principal, derulaţi la **<Magic>**.

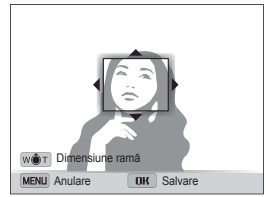
2 Selectaţi .

3 Încadraţi subiectul, apoi apăsaţi până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza.

4 Apăsaţi pe [**Declanşator**] pentru a fotografia.
- Camera foto capturează fotografii multiple în timp ce indicatorul luminos pentru stare clipeşte.

5 Apăsaţi [**DISP**/ / /] pentru a derula la o zonă care va fi animată.

6 Rotiţi [**Zoom**] la stânga sau la dreapta pentru a micşora sau mări zona.



7 Apăsaţi [**OK**] pentru a salva fotografia.
- Camera salvează o fotografie animată GIF şi una JPG a primei scene din fişierul GIF. Nu puteţi vizualiza fişierul JPG pe camera dvs. foto. Pentru a-l vizualiza, conectaţi camera la un PC. (pag. 101)

- În modul Fotografie în mişcare, rezoluţia se setează automat la **VGA**.
- Utilizaţi un trepied pentru a preveni mişcarea camerei foto.
- În modul Fotografie de mişcare, este posibil să dureze mai mult salvarea fişierelor.

Opțiuni de fotografiere

Aflați cum puteți seta opțiunile în modul Fotografiere.

Selectarea unei rezoluții şi a calității 61
- Selectarea unei rezoluții 61
- Selectarea calității imaginii 62

Utilizarea temporizatorului 63

Fotografierea pe întuneric 64
- Evitarea efectului de ochi roşii 64
- Utilizarea blițului 64
- Reglarea vitezei ISO 66

Modificarea focalizării camerei foto 67
- Utilizarea funcției Macro 67
- Utilizarea focalizării automate de urmărire ... 68
- Reglarea zonei de focalizare 69

Utilizarea opțiunii de Identificare a feței 70
- Identificarea fețelor 70
- Realizarea unei fotografii în care persoanele zâmbesc 71
- Detectarea clipirii 71
- Utilizarea identificării inteligente a feței 72
- Înregistrarea fețelor ca favorite (Steaua mea) 73

Reglarea luminozității şi a culorilor 74
- Reglarea manuală a expunerii (EV) 74
- Compensarea luminii de fundal (ACB) 75
- Modificarea opțiunii de măsurare 75
- Selectarea unei setări pentru Balansul de alb 76

Utilizarea modurilor de impuls 78

Reglarea imaginilor 79

Reducerea sunetului zoom-ului 80

Opțiuni disponibile pentru fotografiere în funcție de modul de fotografiere 81

Selectarea unei rezoluții şi a calității

Aflați cum puteți schimba rezoluția imaginii şi setările de calitate.

Selectarea unei rezoluții

Pe măsură ce măriți rezoluția, fotografia sau videoclipul va cuprinde mai mulți pixeli, deci poate fi imprimată pe o hârtie mai mare sau poate fi afişată pe un ecran mai mare. Când utilizați o rezoluție mare, dimensiunea fişierului va creşte şi ea.

Setarea rezoluției fotografiei

1 În modul Fotografiere, apăsați [MENU].

2 Selectați **Dimensiune fotografie**.

3 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
16M	**4608 X 3456**: Imprimați pe hârtie A1.
14M	**4608 X 3072**: Imprimați pe hârtie A1 în raport extins (3:2).
12M	**4608 X 2592**: Imprimați pe hârtie A1 în raport panoramic (16:9) sau redați pe un HDTV.
10M	**3648 X 2736**: Imprimați pe hârtie A2.
5M	**2592 X 1944**: Imprimați pe hârtie A4.
3M	**1984 X 1488**: Imprimați pe hârtie A5.
2M	**1920 X 1080**: Imprimați pe hârtie A5 în raport panoramic (16:9) sau redați pe un HDTV.
1M	**1024 X 768**: Ataşați la un email.

Setarea rezoluției videoclipului

1 În modul Filmare videoclip, apăsați [MENU].

2 Selectați **Dimensiune clip video**.

3 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
HD	**1280 X 720**: Fişiere de înaltă definiție pentru redarea pe un HDTV.
VGA	**640 X 480**: Fişiere SD pentru redarea pe un TV analogic.
QVGA	**320 X 240**: Postați pe o pagină Web.
240 WEB	**Pentru partajare** (numai DV300F/DV305F): Postați pe un site Web utilizând rețeaua fără fir (maximum 30 secunde).

Selectarea calității imaginii

Stabiliți setările calității fotografiei şi a videoclipului. Imaginile de calitate superioară vor da naştere unor fişiere cu dimensiuni mai mari.

Setarea calității fotografiei

Camera foto comprimă şi salvează pozele pe care le capturați în format JPEG.

1 În modul Fotografiere, apăsați [MENU].

2 Selectați **Calitate**.

3 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
	Excelentă: Capturați fotografii de înaltă calitate.
	Bună: Capturați fotografii de calitate superioară.
	Normală: Fotografii de calitate normală.

Setarea calității videoclipului

Camera comprimă şi salvează videoclipurile pe care le înregistrați în formatul MP4 (H.264).

1 În modul Filmare videoclip, apăsați [MENU].

2 Selectați **Frecvență cadre**.

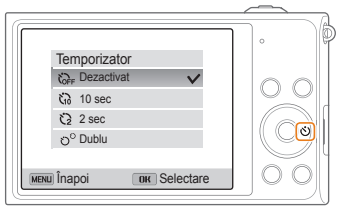
3 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
30	**30 CPS**: Înregistrați 30 cadre pe secundă.
15	**15 CPS**: Înregistrați 15 cadre pe secundă.

Utilizarea temporizatorului

Aflați cum puteți seta temporizatorul pentru a întârzia fotografierea.

1 În modul Fotografiere, apăsați [⏲].



2 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
	Dezactivat: Temporizatorul nu este activ.
	10 sec: Capturați o fotografie după o întârziere de 10 secunde.
	2 sec: Capturați o fotografie după o întârziere de 2 secunde.
	Dublu: Capturați o fotografie după o întârziere de 10 secunde şi altă fotografie după o întârziere de 2 secunde.

Opțiunile disponibile pot fi diferite în funcție de condițiile de fotografiere.

3 Apăsați pe [**Declanşator**] pentru a porni temporizatorul.

- Lumina de asistență pentru AF/Indicatorul luminos pentru temporizator clipeşte. Camera foto va fotografia automat în momentul specificat.
- Pe ecranul frontal va începe numărătoarea inversă înainte de fotografiere.

- Apăsați pe [**Declanşator**] sau [⏲] pentru a anula temporizatorul.
- În funcție de opțiunile de Identificare față pe care le-ați selectat, este posibil ca funcția temporizator să nu fie disponibilă.
- În anumite moduri, puteți, de asemenea, seta opțiunea pentru temporizator apăsând [**MENU**], apoi selectând **Temporizator**.

Fotografierea pe întuneric

Aflați cum puteți fotografia noaptea sau în condiții de lumină insuficientă.

Evitarea efectului de ochi roşii

Dacă blițul este folosit atunci când fotografiați o persoană în întuneric, în ochii acesteia poate apărea o strălucire roşie. Pentru a împiedica acest lucru, selectați **Ochi roşii** sau **Corector efect ochi roşii**. Consultați opțiunile blițului din “Utilizarea blițului.”

▲ Înainte de corecție

▲ După corecție

Utilizarea blițului

Utilizați blițul atunci când fotografiați în întuneric sau când aveți nevoie de mai multă lumină în fotografiile dvs.

1 În modul Fotografiere, apăsați [ϟ].

2 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
	Dezactivat: • Blițul nu se declanşează. • Camera va afişa avertizorul de mişcare atunci când fotografiați în lumină insuficientă.
SMART	**Auto**: Camera foto va selecta o setare a blițului potrivită pentru scena detectată în modul Smart Auto.
A	**Auto**: Blițul se declanşează automat când subiectul sau fundalul sunt întunecate.

Pictogramă	Descriere
	Ochi roşii: • Blițul se declanşează de două ori atunci când subiectul sau fundalul sunt întunecate pentru a reduce efectul de ochi roşii. • Există un interval între 2 declanşări ale blițului. Nu vă mişcați până când blițul nu se declanşează pentru a doua oară.
	Auxiliar: • Blițul se declanşează întotdeauna. • Camera reglează automat intensitatea luminii.
	Sincronizare lentă: • Blițul se declanşează şi obturatorul rămâne deschis mai mult timp. • Această opțiune se recomandă atunci când doriți să captați lumina înconjurătoare pentru a dezvălui detaliile din fundal. • Utilizați un trepied pentru a evita fotografiile neclare. • Camera va afişa avertizorul de mişcare atunci când fotografiați în lumină insuficientă.
	Corector efect ochi roşii: • Blițul se declanşează când subiectul sau fundalul sunt întunecate, iar camera corectează efectul de ochi roşii cu ajutorul analizei de soft avansat. • Există un interval între 2 declanşări ale blițului. Nu vă mişcați până când blițul nu se declanşează pentru a doua oară.

Opțiunile disponibile pot fi diferite în funcție de condițiile de fotografiere.

- Opțiunile blițului nu sunt disponibile dacă setați opțiunile de impuls sau dacă selectați **Detectare clipire**.
- Asigurați-vă că subiecții se află în limita distanței recomandate față de bliț. (pag. 150)
- Dacă lumina blițului este reflectată sau în aer există o cantitate importantă de praf, pe fotografie pot apărea mici pete.
- În anumite moduri, puteți, de asemenea, seta opțiunea pentru bliț apăsând [MENU], apoi selectând **Bliț**.

Reglarea vitezei ISO

Viteza ISO reprezintă gradul de sensibilitate al unui film la lumină, după cum este definit de Organizația Internațională pentru Standardizare (International Organization for Standardization - ISO). Cu cât este mai mare viteza ISO selectată, cu atât sensibilitatea camerei dvs. la lumină creşte. Utilizați o sensibilitate ISO mai mare pentru a captura fotografii mai bune şi pentru a reduce mişcarea camerei foto atunci când nu utilizați blițul.

1 În modul Fotografiere, apăsați [**MENU**].

2 Selectați **ISO**.

3 Selectați o opțiune.

- Selectați ISO pentru a utiliza o viteză ISO corespunzătoare bazată pe luminozitatea subiectului şi pe condițiile de iluminare.

Vitezele ISO mai mari pot produce imagini mai zgomotoase.

Modificarea focalizării camerei foto

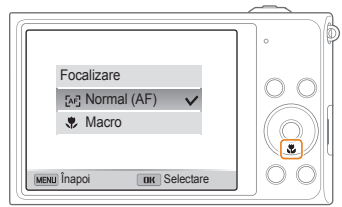
Aflați cum puteți regla focalizarea camerei pentru a se potrivi cu subiectul şi cu condițiile de fotografiere.

Utilizarea funcției Macro

Utilizați funcția macro pentru a face fotografii în prim plan subiecților, cum ar fi flori sau insecte.

- Încercați să țineți camera foto nemișcată pentru a împiedica realizarea de fotografii neclare.
- Opriți blițul dacă distanța față de subiect este mai mică de 40 cm.

1 În modul Fotografiere, apăsați [ ].



2 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
[AF]	**Normal (AF)**: Focalizați pe un subiect aflat la o distanță mai mare de 80 cm. La o distanță mai mare de 250 cm când utilizați zoom-ul.
	Macro: Focalizați pe un subiect care este la 5-80 cm de camera foto. 100-250 cm când utilizați zoom-ul.
A	**Auto macro**: • Focalizați pe un subiect aflat la o distanță mai mare de 5 cm. La o distanță mai mare de 100 cm când utilizați zoom-ul. • Opțiunea este setată automat în anumite moduri de fotografiere.

Opțiunile disponibile pot fi diferite în funcție de condițiile de fotografiere.

În anumite moduri, puteți, de asemenea, seta opțiunea pentru focalizare apăsând [MENU], apoi selectând **Focalizare**.

Utilizarea focalizării automate de urmărire

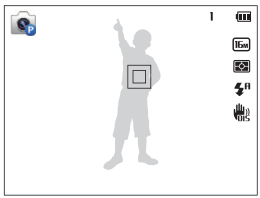
AF de urmărire vă permite să urmăriți şi să focalizați automat subiectul, chiar şi atunci când vă aflați în mişcare.

1 În modul Fotografiere, apăsați [MENU].

2 Selectați **Zonă focalizare** → **AF de urmărire**.

3 Focalizați subiectul pe care doriți să îl urmăriți şi apăsați pe [OK].

- Pe subiect va apărea un cadru de focalizare ce va urma subiectul pe măsură ce deplasați camera foto.



- Un cadru alb înseamnă că subiectul este urmărit de camera foto.
- Un cadru verde înseamnă că subiectul se află în zona de focalizare atunci când apăsați până la jumătate pe [**Declanşator**].

4 Apăsați pe [**Declanşator**] pentru a fotografia.

- Dacă nu selectați o zonă de focalizare, cadrul de focalizare va apărea în centrul ecranului.
- Urmărirea unui subiect poate să nu reuşească dacă:
  - subiectul este prea mic
  - subiectul se mişcă excesiv
  - subiectul este iluminat din spate sau fotografiați într-un loc întunecat
  - culorile sau modelele de pe subiect sunt identice cu cele de pe fundal
  - subiectul are modele orizontale, cum ar fi cel de jaluzele
  - camera foto se mişcă în exces
- Când urmărirea unui subiect eşuează, cadrul de focalizare va apărea sub forma unui cadru cu o singură linie (▭).
- În cazul în care camera foto nu reuşeşte să urmărească subiectul, trebuie să selectați din nou subiectul pe care doriți să îl urmăriți.
- Când camera nu poate focaliza, cadrul de focalizare va apărea sub forma unui cadru cu o singură linie roşie (▭).
- Dacă utilizați această funcție, nu puteți seta opțiunile pentru Identificarea feței, opțiunile pentru Temporizator şi zoom-ul Intelli.

Reglarea zonei de focalizare

Puteți obține fotografii mai clare selectând o zonă corespunzătoare de focalizare în funcție de locația subiectului din scenă.

1 În modul Fotografiere, apăsați [MENU].

2 Selectați **Zonă focalizare**.

3 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
	AF centru: Focalizați pe centru (potrivită când subiecții sunt localizați în sau în apropiere de centru).
	AF multiplă: Focalizați una sau mai multe dintre 9 zone posibile.
	AF de urmărire: Focalizați și urmăriți subiectul. (pag. 68)

Opțiunile de fotografiere disponibile pot fi diferite în funcție de situațiile de fotografiere.

Utilizarea opțiunii de Identificare a feței

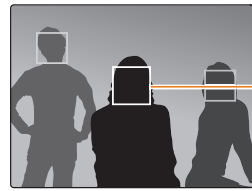
Dacă utilizați opțiunile pentru Identificare față, camera foto poate detecta automat o față umană. Atunci când focalizați o față umană, camera foto reglează automat expunerea. Utilizați **Detectare clipire** pentru a detecta ochii închiși sau **Fotografiere zâmbet** pentru a captura o față care zâmbește. De asemenea, puteți utiliza **Identificare față inteligentă** să detecteze fețele și să focalizeze prioritar pe ele.

- Când camera dvs. detectează o față, urmărește automat fața detectată.
- Este posibil ca opțiunea de Identificare a Feței să nu fie eficientă atunci când:
  - subiectul este departe de camera foto (Cadrul de focalizare va apărea portocaliu pentru Fotografiere zâmbet sau Detectare clipire.)
  - este prea lumină sau prea întuneric
  - subiectul nu se află cu fața către camera foto
  - subiectul poartă ochelari de soare sau o mască
  - expresia facială a subiectului se schimbă considerabil
  - subiectul este iluminat din spate sau condițiile de iluminare sunt instabile
- Identificarea feței nu este disponibilă când setați AF de urmărire.
- În funcție de opțiunile de fotografiere, opțiunile disponibile de Identificare a feței pot varia.
- În funcție de opțiunile de Identificare față pe care le-ați selectat, este posibil ca funcția temporizator să nu fie disponibilă.
- Când setați opțiunile de Identificare față, zona AF este automat setată la AF multiplă.
- În funcție de opțiunile de Identificare față pe care le-ați selectat, este posibil ca opțiunile de Cadre multiple să nu fie disponibile.
- Când setați opțiunea Identificare față inteligentă și capturați fotografii ale fețelor identificate, acestea vor fi înregistrate în lista de fețe.
- Puteți vizualiza fețele înregistrate în ordinea priorității când sunteți în modul Redare. (pag. 86) Chiar dacă fețele au fost înregistrate cu succes, este posibil să nu fie clasificate în modul Redare.
- O față identificată în modul Identificare față inteligentă poate să nu apară în lista cu fețe sau în Albumul inteligent.

Identificarea fețelor

Camera dvs. foto recunoaște automat până la 10 fețe într-o singură scenă.

1. În modul Fotografiere, apăsați [**MENU**].
2. Selectați **Identificare față** → **Normală**.



Cea mai apropiată față de camera foto sau mai apropiată de centrul scenei apare într-un cadru de focalizare de culoare albă, iar restul fețelor apar în cadre de focalizare de culoare gri.

Cu cât sunteți mai aproape de subiect, cu atât mai rapid vor fi detectate fețele de către camera foto.

Realizarea unei fotografii în care persoanele zâmbesc

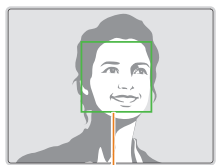
Camera foto activează automat obturatorul când detectează o față zâmbitoare.

1 În modul Fotografiere, apăsați [MENU].

2 Selectați **Identificare față** → **Fotografiere zâmbet**.

3 Compuneți fotografia dvs.

- Camera foto activează automat obturatorul când detectează o față zâmbitoare.



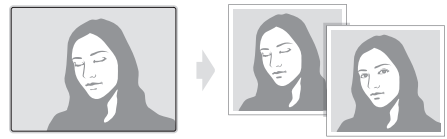
Când subiectul zâmbește larg, camera foto poate identifica mai ușor zâmbetul.

Detectarea clipirii

În cazul în care camera foto detectează ochii închiși, aceasta va realiza în mod automat două fotografii succesive.

1 În modul Fotografiere, apăsați [MENU].

2 Selectați **Identificare față** → **Detectare clipire**.

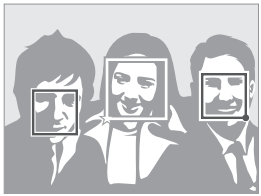


Utilizarea identificării inteligente a feței

Camera foto înregistrează automat fețe fotografiate în mod frecvent. Funcția Identificare față inteligentă va utiliza cu prioritate focalizarea pe fețele respective şi pe fețele preferate. Această caracteristică este disponibilă numai când utilizați o cartelă de memorie.

1 În modul Fotografiere, apăsați [**MENU**].

2 Selectați **Identificare față** → **Identificare față inteligentă**.



- : Fețe pe care le-ați înregistrat ca favorite. (Pentru a înregistra fețe ca favorite, consultați pagina 73.)
- : Fețe pe care camera le-a înregistrat automat.

- În funcție de condițiile de iluminare, de schimbările neobișnuite ale posturii sau feței subiectului şi de situația în care subiectul poartă sau nu ochelari, este posibil ca această cameră foto să identifice şi să înregistreze fețele incorect.
- Camera foto poate înregistra automat până la 12 fețe. În cazul în care camera foto identifică o nouă față, când există 12 fețe înregistrate, aceasta va înlocui fața cu cel mai redus grad de prioritate cu cea nouă.

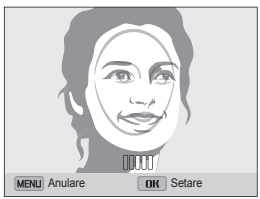
Înregistrarea fețelor ca favorite (Steaua mea)

Puteți înregistra fețele preferate pentru a utiliza cu prioritate focalizarea şi expunerea pentru fețele respective. Această caracteristică este disponibilă numai când utilizați o cartelă de memorie.

1 În modul Fotografiere, apăsați [MENU].

2 Selectați **Editare FR inteligentă** → **Steaua mea**.

3 Aliniați fața subiectului cu ghidajul oval, apoi apăsați pe [**Declanşator**] pentru a înregistra fața.



- Realizați fotografii ale unei persoane într-un moment în care înregistrați fețe.
- Faceți 5 fotografii ale feței subiectului pentru cele mai bune rezultate: câte una din față, din stânga, din dreapta, de sus şi de jos.
- Când fotografiați din stânga, din dreapta, de sus şi de jos, spuneți subiectului să nu rotească capul mai mult de 30 de grade.
- Puteți înregistra o față chiar dacă faceți numai o fotografie a feței subiectului.

4 Când ați terminat de realizat fotografiile, apare lista cu fețe.
- Fețele dvs. preferate sunt indicate cu marcajul ★ pe lista cu fețe.

- Puteți înregistra până la 8 fețe preferate.
- Blițul nu se declanşează când înregistrați o față favorită.
- Dacă înregistrați aceeaşi față de două ori, puteți şterge una din fețe în lista de fețe.

Vizualizarea fețelor preferate

1 În modul Fotografiere, apăsați [MENU].

2 Selectați **Editare FR inteligentă** → **Listă fețe**.

- Pentru a modifica evaluarea fețelor preferate, apăsați [OK], apoi selectați **Editare categorie**. (pag. 85)
- Pentru a şterge fețele preferate, apăsați [OK], apoi selectați **Anulare Steaua mea**. (pag. 86)

Reglarea luminozității şi a culorilor

Aflați cum puteți regla luminozitatea şi culoarea pentru a obține o calitate mai bună a imaginii.

Reglarea manuală a expunerii (EV)

În funcție de intensitatea luminii mediului înconjurător, este posibil ca fotografiile să fie uneori prea deschise sau prea întunecate. În aceste cazuri, puteți regla expunerea pentru a obține o fotografie mai bună.

▲ Mai întunecat (-)

▲ Neutru (0)

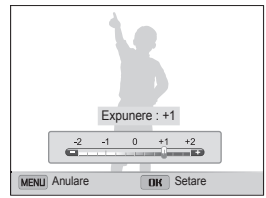
▲ Mai deschis (+)

1 În modul Fotografiere, apăsați [**MENU**].

2 Selectați **Expunere**.

3 Selectați o valoare pentru a regla expunerea.

- Fotografia va fi mai luminoasă pe măsură ce expunerea creşte.



4 Apăsați [**OK**] pentru a salva setările.

- După ce ați reglat expunerea, setarea se va salva automat. Este posibil să fie necesar să modificați valoarea expunerii pentru a evita expunerea excesivă sau expunerea insuficientă.
- Dacă nu vă puteți decide asupra expunerii adecvate, selectați opțiunea **AEB** (Rafală cu expunere automată). Camera va capta 3 fotografii succesiv, fiecare cu o altă expunere: normală, subexpusă şi supraexpusă. (pag. 78)

Compensarea luminii de fundal (ACB)

Atunci când sursa de lumină se află în spatele subiectului sau când există un contrast puternic între subiect şi fundal, este posibil ca subiectul să apară întunecat în fotografie. În acest caz, setați opțiunea Echilibrare automată a contrastului (ACB).

▲ Fără ACB

▲ Cu ACB

1 În modul Fotografiere, apăsați [**MENU**].

2 Selectați **ACB**.

3 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
OFF	**Dezactivat**: ACB (Echilibrare automată a contrastului) este dezactivat.
ACB	**Activat**: ACB (Echilibrare automată a contrastului) este activat.

- Caracteristica ACB este întotdeauna pornită în modul Smart Auto.
- Caracteristica ACB nu este disponibilă când setați opțiunile Rafală.

Modificarea opțiunii de măsurare

Modul de măsurare se referă la modalitatea prin care o cameră foto măsoară cantitatea de lumină. Luminozitatea şi iluminarea fotografiilor vor varia în funcție de modul de măsurare selectat.

1 În modul Fotografiere, apăsați [**MENU**].

2 Selectați **Mod de măsurare**.

3 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
	Multi: • Camera foto împarte cadrul în câteva zone, apoi măsoară intensitatea luminii fiecărei zone. • Potrivită pentru fotografii generale.
	Punct: • Camera foto măsoară numai intensitatea luminii exact din centrul cadrului. • Dacă un subiect nu se află în centrul scenei, fotografia dvs. poate fi expusă în mod necorespunzător. • Potrivită pentru un subiect cu lumină de fundal.
	Centrat: • Camera foto face o medie a citirii măsurătorii întregului cadru cu accentul plasat în centru. • Potrivită pentru fotografii cu subiecți aflați în centrul cadrului.

Selectarea unei setări pentru Balansul de alb

Culoarea fotografiei depinde de tipul şi de calitatea sursei de lumină. Dacă doriți să obțineți culori realiste în fotografia dvs., selectați setarea Balansului de alb în funcție de condițiile de iluminare, cum ar fi Balans de alb automat, Lumină naturală, Înnorat sau Tungsten.

AWB Balans de alb automat

Lumină naturală

Înnorat

Tungsten

1 În modul Fotografiere, apăsați [**MENU**].

2 Selectați **Balans de alb**.

3 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
AWB	**Balans de alb automat**: Setați automat balansul de alb în baza condițiilor de lumină.
	Lumină naturală: Pentru fotografii în aer liber într-o zi însorită.
	Înnorat: Pentru fotografii în aer liber într-o zi înnorată sau în umbră.
	Fluorescent_H: Pentru fotografierea în lumina fluorescentă a zilei sau în lumină fluorescentă provenind din trei direcții.
	Fluorescent_L: Pentru fotografierea în lumină fluorescentă albă.
	Tungsten: Pentru fotografii în interior la lumina incandescentă a becurilor sau a lămpilor cu halogen.
	Parametri personalizare: Pentru utilizarea setările Balansului de alb, aşa cum au fost definite de dvs. (pag. 77)

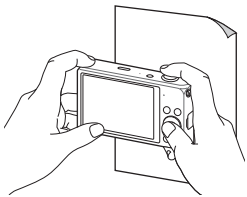
Definirea propriului Balans de alb

Puteți personaliza Balansul de alb făcând o fotografie pe o suprafață albă, cum ar fi o foaie de hârtie, în condițiile de lumină în care intenționați să faceți fotografiile. Funcția Balans de alb vă va ajuta să potriviți culorile din fotografia dvs. cu scena actuală.

1 În modul Fotografiere, apăsați [**MENU**].

2 Selectați **Balans de alb** → **Parametri personalizare**.

3 Îndreptați obiectivul către o bucată de hârtie albă, apoi apăsați pe [**Declanşator**].



Utilizarea modurilor de impuls

Poate fi dificil să fotografiați subiecți care se mișcă foarte rapid sau să surprindeți expresii ale feței și gesturi naturale ale subiecților în fotografii. De asemenea, poate fi dificil să reglați corect expunerea și să selectați o sursă de lumină adecvată. În aceste cazuri, selectați unul din modurile de cadre multiple.

1 În modul Fotografiere, apăsați [**MENU**].

2 Selectați **Acționare**.

3 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
	Singular: Capturați o singură fotografie.
	Continuu: • În timp ce apăsați pe [**Declanşator**], camera fotografiază încontinuu. • Numărul maxim de fotografii depinde de capacitatea cartelei de memorie.
	Captură mişcare: În timp ce apăsați pe [**Declanşator**], camera capturează fotografii VGA (5 fotografii pe secundă; maximum 30 fotografii).
	AEB: • Realizați 3 fotografii succesiv, fiecare cu o altă expunere: normală, subexpusă şi supraexpusă. • Utilizați un trepied pentru a evita realizarea de fotografii neclare.

- Nu puteți utiliza blițul şi temporizatorul decât dacă selectați **Singular**.
- Când selectați **Captură mişcare**, camera dvs. va seta rezoluția la VGA şi va seta sensibilitatea ISO la **Auto**.
- În funcție de opțiunea de Identificare față selectată, este posibil ca opțiunile Rafală să nu fie disponibile.

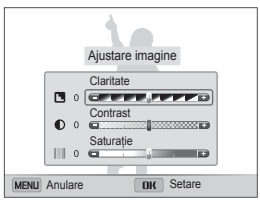
Reglarea imaginilor

Reglați claritatea, contrastul sau saturația fotografiilor.

1 În modul Fotografiere, apăsați [MENU].

2 Selectați **Ajustare imagine**.

3 Selectați o opțiune.
- Claritate
- Contrast
- Saturație



4 Apăsați [▷/⏲] pentru a regla fiecare valoare.

Claritate	Descriere
-	Estompați marginile fotografiilor (potrivită pentru editarea fotografiilor pe computer).
+	Clarificați marginile pentru a îmbunătăți claritatea fotografiilor. Acest lucru poate spori, de asemenea, zgomotul de pe fotografii.

Contrast	Descriere
-	Reduceți culoarea şi luminozitatea.
+	Intensificați culoarea şi luminozitatea.

Saturație	Descriere
-	Reduceți saturația.
+	Sporiți saturația.

5 Apăsați [OK] pentru a salva setările.

Selectați 0 dacă nu doriți să aplicați niciun efect (potrivit pentru imprimare).

Reducerea sunetului zoom-ului

Când utilizați zoom-ul în timpul înregistrării videoclipurilor, camera foto poate înregistra sunetul zoom-ului în videoclipuri. Folosiți funcția Sunet Viu pentru a reduce zgomotul zoom-ului.

1 În modul Filmare videoclip, apăsați [**MENU**].

2 Selectați **Voce**.

3 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
	Sunet Viu Pornit: Activați funcția Sunet Viu pentru a reduce zgomotul zoom-ului.
	Sunet Viu Oprit: Dezactivați funcția Sunet Viu pentru a înregistra zgomotul zoom-ului.
	Fără sunet: Nu înregistrați sunete.

- Nu blocați microfonul când folosiți funcția Sunet Viu.
- Înregistrările făcute cu Sunet Viu pot fi diferite de sunetele naturale.
- În modul Picture in Picture, nu puteți seta opțiunile Sunet Viu.

Opțiuni disponibile pentru fotografiere în funcție de modul de fotografiere

Pentru detalii cu privire la opțiunile de fotografiere, consultați "Opțiuni de fotografiere".

	Smart Auto	Program	Film Inteligent	Film	Scenă	Panoramă vie	Picture in Picture	Autoportret	Copii	Fotografiere săritură	Fotografie portret
Rezoluție	O	O	O	O	O	△	△	O	O	O	O
Calitate	△	O	O	O	O	△	-	O	O	O	O
Temporizator	△	O	△	△	O	-	△	-	O	△	△
Bliț	△	O	-	-	△	-	△	O	△	-	△
Sensibilitate ISO	-	O	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Macro	△	O	△	O	△	-	-	△	-	-	△
Zonă focalizare	-	O	-	-	-	-	-	-	△	-	-
Identificare față	△	O	-	-	△	-	-	△	△	-	△
EV	-	O	-	O	-	-	-	-	-	-	-
ACB	△	O	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mod de măsurare	-	O	-	O	-	-	-	-	-	-	-
Balans de alb	-	O	-	O	-	-	-	-	-	-	-
Acționare	-	O	-	-	-	-	-	-	△	-	-
Reglare imagine	-	O	-	-	-	-	-	-	-	-	△
Sunet Viu	-	-	O	O	-	-	-	-	-	-	-
Zoom digital	-	O	-	-	△	-	-	-	-	-	-
Zoom Intelli	△	△	-	-	△	-	-	-	-	-	-
OIS	O	O	O	O	O	-	O	O	O	O	O

△: În aceste moduri, unele opțiuni sunt limitate sau o anumită opțiune este setată implicit. O: Opțiunea este disponibilă în acest mod.

	Portret inteligent	Poză Nocturnă	Captură Prim-plan	Ramă Magică	Față amuzantă	Filtru Foto	Filtru Film	Fotografie divizată	Pensulă artistică	Fotografie de mișcare
Rezoluție	O	O	O	△	O	△	△	△	△	△
Calitate	O	O	O	O	O	O	△	O	O	△
Temporizator	△	O	O	△	O	O	△	△	△	△
Bliț	△	△	-	△	△	△	-	△	△	-
Sensibilitate ISO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Macro	△	-	△	-	-	-	△	-	-	△
Zonă focalizare	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Identificare față	△	-	-	-	△	-	-	-	-	-
EV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ACB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mod de măsurare	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Balans de alb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acționare	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reglare imagine	-	-	-	-	-	△	-	△	△	-
Sunet Viu	-	-	-	-	-	-	△	-	-	-
Zoom digital	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zoom Intelli	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OIS	O	O	O	-	O	O	O	O	O	O

△: În aceste moduri, unele opțiuni sunt limitate sau o anumită opțiune este setată implicit. O: Opțiunea este disponibilă în acest mod.

Redarea/Editarea

Aflați cum puteți să redați fotografii sau videoclipuri şi cum puteți să editați fotografii sau videoclipuri. De asemenea, veți afla cum să conectați camera foto la computer, la imprimanta foto sau la TV.

Vizualizarea fotografiilor sau videoclipurilor în modul Redare 84
- Pornirea modului Redare 84
- Vizualizarea fotografiilor 89
- Redarea unui videoclip 92

Editarea unei fotografii 94
- Redimensionarea fotografiilor 94
- Decuparea automată a portretelor 94
- Rotirea unei fotografii 95
- Aplicarea efectelor Filtru inteligent 95
- Reglarea fotografiilor 96
- Crearea unei comenzi de imprimare (DPOF) 98

Vizualizarea fişierelor pe televizor 99

Transferul fişierelor pe computerul dvs. cu sistem de operare Windows 100
- Transferul fişierelor cu programul Intelli-studio 101
- Transferul fişierelor prin conectarea camerei foto ca disc amovibil 103
- Deconectarea camerei foto (pentru Windows XP) 104

Transferul fişierelor în computerul dvs. Mac ... 105

Imprimarea fotografiilor cu o imprimantă foto cu PictBridge 106

Vizualizarea fotografiilor sau videoclipurilor în modul Redare

Aflați cum puteți reda fotografii sau videoclipuri şi cum puteți gestiona fişiere.

Pornirea modului Redare

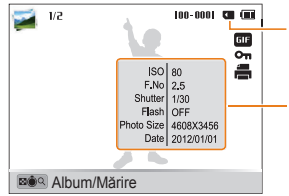
Vizualizați fotografii sau redați videoclipuri stocate în camera foto.

1 Apăsați [▶].
- Va fi afişat cel mai recent fişier.
- Dacă camera foto este oprită, va porni şi va afişa cel mai recent fişier.

2 Apăsați [ϟ/⏲] pentru a derula fişierele.
- Țineți apăsat pe [ϟ/⏲] pentru a derula rapid fişierele.

- Dacă doriți să vedeți fişierele stocate în memoria internă, scoateți cartela de memorie.
- Este posibil să nu puteți edita sau reda fişiere care au fost capturate cu alte camere foto, din cauza dimensiunilor (dimensiune imagine, etc) sau a codecurilor neacceptate. Utilizați un computer sau un alt dispozitiv pentru a edita sau reda aceste fişiere.

Informații fişier fotografie



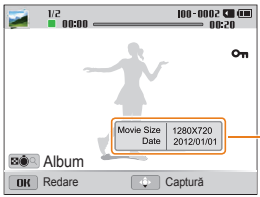
Memorie utilizată

Informații despre fişier

Pictogramă	Descriere
1/2	Fişier curent/Total fişiere
100-0001	Nume folder – Nume fişier
GIF	Fişier GIF
	Fişier protejat
	Comanda de imprimare a fost setată (DPOF)

Pentru afişarea informațiilor fişierelor pe ecran, apăsați [**DISP**].

Informaţii fişier video



Informaţii despre fişier

Pictogramă	Descriere
1/2	Fişier curent/Total fişiere
100-0002	Nume folder – Nume fişier
00:00	Timp redare curentă
00:20	Durată videoclip
	Fişier protejat

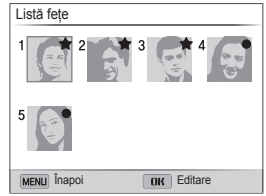
Pentru afişarea informaţiilor fişierelor pe ecran, apăsaţi [**DISP**].

Clasarea feţelor preferate

Puteţi clasa feţele preferate. Funcţia pentru faţa preferată este disponibilă numai atunci când introduceţi în cameră o cartelă de memorie.

1 În modul Redare, apăsaţi [**MENU**].

2 Selectaţi **Listă feţe**.



3 Apăsaţi [**OK**].

4 Selectaţi **Editare categorie**.

5 Selectaţi o faţă şi apăsaţi [**OK**].

6 Apăsaţi [**F**/**t**] pentru a modifica clasarea feţei, apoi apăsaţi [**MENU**].

Ştergerea feţelor preferate

Puteţi ştergere feţele preferate. Funcţia pentru faţa preferată este disponibilă numai atunci când introduceţi în cameră o cartelă de memorie.

1 În modul Redare, apăsaţi [MENU].

2 Selectaţi **Listă feţe**.

3 Apăsaţi [OK].

4 Selectaţi **Anulare Steaua mea**.

5 Selectaţi o faţă şi apăsaţi [OK].

6 Apăsaţi [🗑].

7 La apariţia ferestrei pop-up, selectaţi **Da**.

Vizualizarea fişierelor în funcţie de categorie în Album inteligent

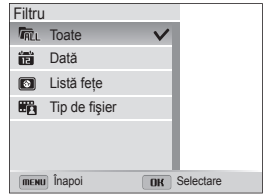
Vizualizarea fişierelor în funcţie de categorie, cum ar fi data, faţa sau tipul fişierului.

1 În modul Redare, rotiţi [**Zoom**] la stânga.

- De asemenea, puteţi accesa Album inteligent derulând la **<Album>** pe ecranul Principal, şi apoi selectând .

2 Apăsaţi [MENU].

3 Selectaţi **Filtru** → o categorie.



Pictogramă	Descriere
	Toate: Vizualizaţi fişierele normal.
	Dată: Vizualizaţi fişierele după data la care au fost salvate.
	Listă feţe: Vizualizaţi fişierele după feţele recunoscute şi feţele preferate. (Până la 20 de persoane)
	Tip de fişier: Vizualizaţi fişierele după tipul de fişier.

4 Derulați la o listă dorită, apoi apăsați [OK] pentru a deschide lista.

5 Derulați la un fișier dorit, apoi apăsați [OK] pentru a vizualiza fișierul.

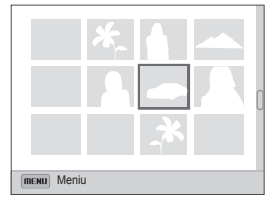
6 Rotiți [**Zoom**] spre stânga pentru a reveni la vizualizarea anterioară.

Poate dura un timp până când camera foto deschide Albumul inteligent, schimbă categoria sau reorganizează fișierele.

Vizualizarea fișierelor ca miniaturi

Scanați miniaturile fișierelor.

În modul Redare, rotiți [**Zoom**] spre stânga pentru a vizualiza miniaturile (câte 12 odată). Rotiți [**Zoom**] spre stânga încă o dată pentru a afișa mai multe miniaturi (24 odată). Rotiți butonul [**Zoom**] spre dreapta pentru a reveni la vizualizarea anterioară.



- De asemenea, puteți vizualiza fișiere ca miniaturi derulând la **<Album>** pe ecranul Principal, şi apoi selectând .

Apăsați [**DISP**/✿/ϟ/⏲] pentru a derula fișierele.

Protejarea fişierelor

Protejaţi-vă fişierele împotriva unei ştergeri accidentale.

1 În modul Redare, apăsaţi [MENU].

2 Selectaţi **Protejare** → **Activat**.

Nu puteţi şterge sau roti un fişier protejat.

Ştergerea fişierelor

Selectaţi fişierele pe care doriţi să le ştergeţi în modul Redare.

Ştergerea unui singur fişier

Puteţi selecta un fişier, apoi îl puteţi şterge.

1 În modul Redare, selectaţi un fişier şi apăsaţi [🗑].

2 La apariţia ferestrei pop-up, selectaţi **Da**.

Puteţi, de asemenea, şterge fişiere în modul Redare apăsând [MENU], apoi selectând **Ştergere** → **Ştergere** → **Da**.

Ştergerea mai multor fişiere

Puteţi selecta fişiere multiple, apoi le puteţi şterge pe toate odată.

1 În modul Redare, apăsaţi [🗑].
- Când sunteţi în vizualizarea tip miniaturi, apăsaţi [MENU], selectaţi **Ştergere** → **Selectare**, apoi săriţi la pasul 3, sau apăsaţi [🗑], selectaţi **Selectare**, apoi săriţi la pasul 3.

2 La apariţia ferestrei pop-up, selectaţi **Ştergere mai multe**.

3 Derulaţi la o fotografie pe care doriţi să o ştergeţi şi apăsaţi pe [OK].
- Apăsaţi din nou [OK] pentru a anula selecţia.

4 Apăsaţi [🗑].

5 La apariţia ferestrei pop-up, selectaţi **Da**.

Ştergerea tuturor fişierelor

Puteţi selecta toate fişierele, apoi le puteţi şterge pe toate odată.

1 În modul Redare, apăsaţi [**MENU**].
   - Când sunteţi în vizualizarea tip miniaturi, apăsaţi [**MENU**], selectaţi **Ştergere** → **Ştergere tot**, apoi săriţi la pasul 3, sau apăsaţi [🗑], selectaţi **Ştergere tot**, apoi săriţi la pasul 3.
2 Selectaţi **Ştergere** → **Ştergere tot**.
3 La apariţia ferestrei pop-up, selectaţi **Da**.
   - Toate fişierele neprotejate sunt şterse.

Copierea fişierelor pe o cartelă de memorie

Copierea fişierelor din memoria internă pe o cartelă de memorie.

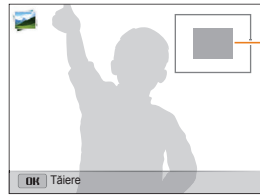
1 În modul Redare, apăsaţi [**MENU**].
2 Selectaţi **Copiere pe Card**.

Vizualizarea fotografiilor

Măriţi o parte a unei fotografii sau vizualizaţi fotografiile ca o expunere de diapozitive.

Mărirea unei fotografii

În modul Redare, rotiţi [**Zoom**] spre dreapta pentru a mări un sector al unei fotografii. Rotiţi [**Zoom**] spre stânga pentru a micşora.



Pentru	Descriere
A muta zona mărită	Apăsați [**DISP**/✿/ϟ/◷].
A trunchia fotografia mărită	Apăsați [**OK**], apoi selectați **Da**. (Fotografia ajustată va fi salvată ca fișier nou. Fotografia originală este menținută în forma originală.)

Când vizualizați fotografii făcute cu altă cameră foto, coeficientul de zoom poate varia.

Vizualizarea fotografiilor panoramice

Vizualizați fotografiile capturate în modul Panoramă vie.

1 În modul Redare, apăsați [ϟ/◷] pentru a derula la fotografia panoramică pe care o doriți.
   - Fotografia panoramică întreagă apare pe ecran.

2 Apăsați [**OK**].
   - Camera foto derulează automat fotografia un rând de la stânga la dreapta pentru o fotografie panoramică orizontală şi de sus în jos pentru o fotografie panoramică verticală. Camera apoi comutează la modul Redare.
   - În timp ce redați o fotografie panoramică, apăsați [**OK**] pentru a întrerupe sau relua.
   - Când redarea unei fotografii panoramice este întreruptă, apăsați [**DISP**/✿/ϟ/◷] pentru a mișca fotografia orizontal sau vertical, în funcție de direcția în care v-ați mișcat atunci când ați realizat fotografia.

3 Apăsați [**MENU**] pentru a reveni la modul Redare.

Camera foto derulează automat fotografia panoramică numai când cea mai lungă margine a fotografiei este de două sau mai multe ori mai lungă decât cea mai scurtă margine.

Vizualizarea fotografiilor animate

Vizualizați fişiere animate GIF în mod repetat, care au fost capturate în modul Fotografiere în mişcare sau modul Fotografiere săritură.

1 În modul Redare, apăsați [ϟ/ⓘ] pentru a derula la un fişier GIF pe care îl doriți.

2 Apăsați [OK].
- Fişierul GIF este redat îm mod repetat.

3 Apăsați [OK] pentru a reveni la modul Redare.

Redarea unei expuneri de diapozitive

Aplicați efecte şi sunet unei expuneri de diapozitive cu fotografiile dvs. Funcția de expunere a diapozitivelor nu este valabilă pentru videoclipuri şi fişiere GIF.

1 În modul Redare, apăsați [MENU].

2 Selectați **Opțiuni prezentare**.

3 Selectați o opțiune de efect pentru expunerea de diapozitive.
- Treceți la pasul 4 pentru a începe expunerea de diapozitive fără efecte.

* Implicit

Opțiune	Descriere
Mod redare	Setați dacă doriți sau nu repetarea expunerii de diapozitive. (**Redare unică***, **Repetare**)
Interval	• Setați intervalul dintre fotografii. (**1 sec***, **3 sec**, **5 sec**, **10 sec**) • Trebuie să setați opțiunea Efect la **Dezactivat** pentru a seta intervalul.
Muzică	Setați sunetul de fundal.
Efect	• Setați un efect de schimbare a scenei între fotografii. (**Dezactivat**, **Calm***, **Strălucitor**, **Relaxat**, **Vii**, **Dulce**) • Selectați **Dezactivat** pentru anularea efectelor. • Când folosiți opțiunea Efect intervalul dintre fotografii va fi stabilit la 1 secundă.

4 Apăsați [**MENU**].

5 Selectați **Pornire Slide Show**.

6 Vizualizați expunerea de diapozitive.
- Apăsați [**OK**] pentru a întrerupe expunerea de diapozitive.
- Apăsați din nou [**OK**] pentru a relua expunerea de diapozitive.

- Apăsați [**OK**], apoi apăsați [ϟ/ⴱ] pentru a opri expunerea de diapozitive şi pentru a reveni la modul Redare.
- Rotiți [**Zoom**] la stânga sau la dreapta pentru a regla nivelul volumului.

Redarea unui videoclip

În modul Redare, puteți vizualiza un videoclip, apoi puteți captura sau aranja părți din videoclipul redat. Puteți salva segmentele capturate sau aranjate ca fişiere noi.

1 În modul Redare, selectați un videoclip şi apăsați [**OK**].

2 Vizualizați clipul video.

Timp redare curentă/
Durată videoclip

Pentru	Descriere
Deplasați-vă înapoi	Apăsați [ϟ]. Camera foto scanează înapoi în paşi de 2X, 4X şi 8X când selectați şi țineți apăsat [ϟ].
Întrerupeți sau reluați redarea	Apăsați [**OK**].
Deplasați-vă înainte	Apăsați [ⴱ]. Camera foto scanează înainte în paşi de 2X, 4X şi 8X când selectați şi țineți apăsat [ⴱ].
Ajustați nivelul volumului	Rotiți [**Zoom**] spre stânga sau spre dreapta.

Aranjarea unui videoclip

1 În modul Redare, selectați un videoclip şi apăsați [**MENU**].

2 Selectați **Trunchiere film**.

3 Apăsați [**OK**] pentru a reda videoclipul.

4 Apăsați [**OK**] → [✿] în punctul în care doriți să începeți aranjarea fişierului.

5 Apăsați [**OK**] pentru a relua redarea videoclipului.

6 Apăsați [**OK**] → [✿] în punctul în care doriți să terminați aranjarea fişierului.

7 Apăsați [✿] pentru ajustare.

8 La apariția ferestrei pop-up, selectați **Da**.

- Videoclipul original ar trebui să dureze cel puțin 10 secunde.
- Camera va salva videoclipul editat ca fişier nou.

Capturarea unei imagini din videoclip

1 În timpul vizualizării unui videoclip, apăsați [**OK**] în punctul în care doriți să capturați o imagine.

2 Apăsați [✿].

- Rezoluția imaginii capturate va fi aceeaşi cu a videoclipului original.
- Imaginea capturată este salvată ca fişier nou.

Editarea unei fotografii

Aflați cum să editați fotografiile.

- Camera va salva fotografiile editate ca fișiere noi.
- Când editați fotografii, camera foto le va converti automat într-o rezoluție mai redusă. Fotografiile pe care le rotiți sau le redimensionați manual nu sunt transformate automat într-o rezoluție mai redusă.

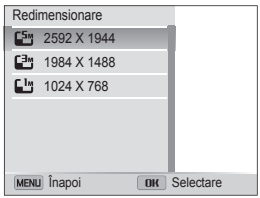
Redimensionarea fotografiilor

Modificați dimensiunea unei fotografii şi o salvați ca fişier nou.

1 În modul Redare, selectați o fotografie şi apăsați [MENU].

2 Selectați **Redimensionare**.

3 Selectați o opțiune.



Opțiunile disponibile pentru redimensionare diferă în funcție de dimensiunea originală a fotografiei.

Decuparea automată a portretelor

Extrageți şi salvați portrete în prim-plan din fotografii de peisaje.

1 În modul Redare, selectați o fotografie şi apăsați [MENU].

2 Selectați **Portret inteligent**.

- Camera foto detectează fața unui subiect, decupează fotografia în jurul feței, apoi salvează 2 fotografii trunchiate sub nume de fişiere consecutive.

Caracteristica Portret inteligent nu va funcționa în cazul în care:
- nu este detectată nicio față
- sunt detectate mai mult de 2 fețe
- zona facială detectată este mai mare decât un anumit raport

Rotirea unei fotografii

1. Pe Ecranul principal, derulați la **<Album>**.
2. Selectați .
3. Rotiți [**Zoom**] la stânga, apoi selectați o fotografie.
4. Selectați **Rotire** → o opțiune.
5. Apăsați [] pentru a salva.

- Camera va scrie peste fișierul original.
- În modul Redare, apăsați [**MENU**], apoi selectați **Rotire** pentru a roti o fotografie.

Aplicarea efectelor Filtru inteligent

Aplicați efecte speciale fotografiilor dvs.

1. Pe Ecranul principal, derulați la **<Album>**.
2. Selectați .
3. Rotiți [**Zoom**] la stânga, apoi selectați o fotografie.
4. Selectați **Filtru inteligent** → o opțiune.

Opțiune	Descriere
Normal	Niciun efect
Miniatură	Aplicați un efect de înclinare-descentrare pentru ca subiectul să apară în miniatură.
Întunecare colțuri	Aplicați culori cu aspect învechit, un contrast ridicat şi un efect puternic de întunecare a colțurilor la camerele foto Lomo.

Opțiune	Descriere
Pictură de cerneală	Aplicați un efect de pictură de culoare de apă.
Pictură în ulei	Aplicați un efect de pictură în ulei.
Desen animat	Aplicați un efect de pictură de desene animate.
Filtru încrucişat	Adăugați linii care radiază spre exteriorul obiectelor luminoase pentru a imita efectul vizual al unei filtrări încrucişate.
Schiță	Aplicați un efect de schiță în creion.
Focaliz. Uşoară	Ascundeți imperfecțiunile faciale sau aplicați efecte "de vis".
Ochi de peşte	Distorsionați obiectele apropiate pentru a imita efectele vizuale ale unui obiectiv tip ochi de peşte.
Film Vechi	Aplicați un efect de film vechi.
Semiton	Aplicați un efect semiton.
Clasic	Aplicați un efect alb-negru.
Retro	Aplicați un efect sepia.
Mărire fotografie	Încețoşați marginile unei fotografii pentru a accentua subiecții în centru.

5 Apăsați [] pentru a salva.

Reglarea fotografiilor

Aflați cum să reglați luminozitatea, contrastul sau saturația, sau cum să corectați efectul ochilor roşii. Dacă centrul unei fotografii este întunecat, puteți regla pentru a fi mai luminos. Camera foto va salva o fotografie editată ca fişier nou, dar o poate converti la o rezoluție mai redusă.

- Puteți regla luminozitatea, contrastul şi saturația şi puteți aplica în acelaşi timp efectele Filtru inteligent.
- Nu puteți aplica efectele ACB, Retuşare Față şi Corector efect ochi roşii în acelaşi timp.

Reglarea luminozității, a contrastului sau a saturației

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<Album>**.

2 Selectați .

3 Rotiți [**Zoom**] la stânga, apoi selectați o fotografie.

4 Selectați o opțiune de reglare.

Pictogramă	Descriere
	Luminozitate
	Contrast
	Saturație

5 Apăsați [ϟ/⏲] pentru a regla opțiunea.

6 Apăsați [**OK**].

7 Apăsați [✿] pentru a salva.

Reglarea subiecților întunecați (ACB)

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<Album>**.

2 Selectați .

3 Rotiți [**Zoom**] la stânga, apoi selectați o fotografie.

4 Selectați **ACB**.

5 Apăsați [✿] pentru a salva.

Retuşarea feţelor

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<Album>**.

2 Selectați .

3 Rotiți [**Zoom**] la stânga, apoi selectați o fotografie.

4 Selectați **Retuşare faţă**.

5 Apăsați [ϟ/⏲] pentru a regla opțiunea.
- Pe măsură ce numărul creşte, faţa apare mai luminoasă şi fără riduri.

6 Apăsați [✿] pentru a salva.

Eliminarea efectului de ochi roşii

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<Album>**.

2 Selectați .

3 Rotiți [**Zoom**] la stânga, apoi selectați o fotografie.

4 Selectați **Corector efect ochi roşii**.

5 Apăsați [✿] pentru a salva.

Crearea unei comenzi de imprimare (DPOF)

Selectați fotografiile pe care doriți să le imprimați şi salvați opțiunile de imprimare în Formatul Digital pentru Comanda de Imprimare (DPOF). Această informație este salvată în folderul MISC de pe cartela dvs. de memorie pentru imprimarea convenabilă cu imprimante compatibile DPOF.

1 În modul Redare, selectați o fotografie pe care doriți să o imprimați, apoi apăsați [**MENU**].

2 Selectați **DPOF**.

3 Apăsați [**DISP**/**✿**] pentru a selecta numărul de copii, apoi apăsați [**OK**].

- Puteți duce cartela de memorie la un centru de imprimare care acceptă DPOF (Digital Print Order Format) sau puteți imprima acasă fotografii, folosind o imprimantă compatibilă DPOF.
- Fotografiile cu dimensiuni mai mari decât hârtia pot fi decupate pe marginea din stânga şi din dreapta. Asigurați-vă ca dimensiunile fotografiei să fie compatibile cu hârtia selectată.
- Nu puteți seta opțiunile DPOF pentru fotografiile stocate în memoria internă.
- Dacă specificați dimensiunea de imprimare, puteți imprima fotografiile numai cu ajutorul imprimantelor compatibile cu DPOF 1.1.

Vizualizarea fişierelor pe televizor

Redați fotografii sau videoclipuri conectând camera foto la un TV cu ajutorul cablului A/V.

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<De bază>**.

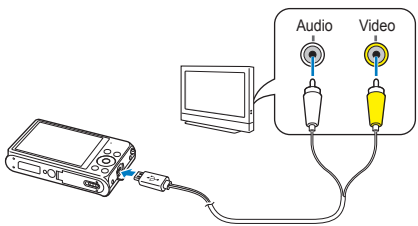
2 Selectați .

3 Selectați **Conectivitate** → **Ieşire video**.

4 Selectați ieşirea de semnal video în funcție de țara sau de regiunea dvs. (pag. 131)

5 Opriți camera foto şi televizorul.

6 Conectați camera foto la TV utilizând cablul A/V.



7 Porniți televizorul şi selectați sursa A/V video utilizând telecomanda televizorului.

8 Porniți camera foto.

- Camera foto intră automat în modul de Redare atunci când este conectată la un TV.

9 Vizualizați fotografii sau redați videoclipuri utilizând butoanele de pe camera foto.

- În funcție de modelul de TV, puteți vedea zgomot digital sau poate să nu apară o parte dintr-o imagine.
- Imaginile pot să nu fie centrate pe ecranul TV, în funcție de setările TV.

Transferul fişierelor pe computerul dvs. cu sistem de operare Windows

Transferați fişierele în computerul dvs. Windows, editați-le cu programul Intelli-studio, şi încărcați-le pe o pagină web.

Cerințe

Element	Cerințe
Procesor	Intel® Pentium®4 3,2 GHz sau mai mare/ AMD Athlon™ FX 2,6 GHz sau mai mare
RAM	Minimum 512 MB RAM (1 GB sau mai mult recomandat)
Sistem de operare*	Windows XP SP2, Windows Vista, sau Windows 7
Capacitate hard disk	250 MB sau mai mult (1 GB sau mai mult recomandat)
Altele	• Unitate CD-ROM • Monitor compatibil cu ecran color de 1024 X 768 pixeli, pe 16 biți (se recomandă ecran color pe 32 de biți, cu o rezoluție de 1280 X 1024 de pixeli) • Port USB 2.0 • nVIDIA Geforce 7600GT sau mai mare/ ATI X1600 sau ulterior • Microsoft DirectX 9.0c sau mai mare

* O versiune de 32-biți a Intelli-studio va fi instalată - chiar şi pe ediţiile de 64-biți ale Windows XP, Windows Vista şi Windows 7.

- Cerințele sunt doar cu titlul de recomandare. Intelli-studio poate să nu funcționeze corect chiar şi atunci când computerul satisface toate cerințele, depinzând de starea computerului.
- În cazul în care computerul nu îndeplinește cerințele necesare, este posibil ca videoclipurile să nu fie redate corect sau ca editarea acestora să dureze mai mult.
- Instalați DirectX 9.0c sau o versiune ulterioară înainte de a utiliza Intelli-studio.
- Computerul dvs. trebuie să ruleze Windows XP, Windows Vista, sau Windows 7 pentru a conecta camera dvs. ca disc amovibil.

Producătorul nu este responsabil pentru nicio daună care rezultă din folosirea computerelor necalificate, cum ar fi computerele asamblate de dvs. însăvă.

Transferul fişierelor cu programul Intelli-studio

Puteţi descărca Intelli-studio de pe o pagină web şi să îl instalaţi pe computer. Când conectaţi camera foto la un computer cu Intelli-studio instalat, programul se va lansa automat.

Bateria se va încărca în timp ce camera foto este conectată la un computer prin cablul USB.

1 Pe Ecranul principal, derulaţi la **<De bază>**.

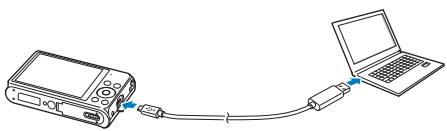
2 Selectaţi .

3 Selectaţi **Conectivitate** → **Software PC** → **Activat**.

4 Opriţi camera foto.

5 Conectaţi camera foto la computer prin cablul USB.

Trebuie să conectaţi capătul mic al cablului USB la camera foto. În cazul în care cablul este introdus invers, se pot deteriora fişierele. Producătorul nu este responsabil pentru pierderile de date.



6 Porniţi camera foto.

- Când apare fereastra de tip pop-up de instalare a Intelli-studio pe ecranul computerului, urmaţi instrucţiunile de pe ecran pentru a finaliza instalarea.
- Odată Intelli-studio instalat pe computer, computerul recunoaşte camera foto şi lansează automat Intelli-studio.

Dacă setaţi opţiunea USB la **Selectare mod**, selectaţi **Computer** în fereastra de tip pop-up.

7 Selectaţi un folder de destinaţie în computerul dvs., apoi selectaţi **Da**.

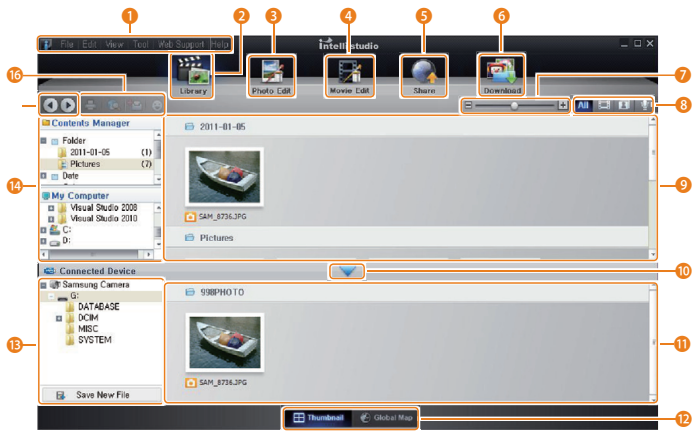
- Fişierele noi stocate în cameră vor fi transferate automat în folderul selectat.
- Dacă nu există fişiere noi în camera foto, fereastra de tip pop-up pentru salvarea de fişiere noi nu va apărea.

Pentru Windows Vista şi Windows 7, selectaţi **Run iLinker.exe** din fereastra Redare Automată pentru a porni Intelli-studio. Dacă nu apare **Run iLinker.exe** pe computer, faceţi clic pe → **Computer** → **Intelli-studio**, apoi urmaţi instrucţiunile de pe ecran pentru a finaliza instalarea Intelli-studio.

Utilizarea programului Intelli-studio

Intelli-studio vă permite să redaţi şi să editaţi fişiere. Pentru detalii, selectaţi **Help** (Asistenţă) → **Help** (Asistenţă) din bara de instrumente a programului.

- Puteţi actualiza firmware-ul camerei foto selectând **Web Support** (Web Asistenţă) → **Upgrade firmware for the connected device** (Actualizare firmware pentru dispozitivul conectat) din bara de instrumente a programului.
- Puteţi descărca animaţii scurte pentru utilizarea în modul Copii.
- Nu puteţi edita fişiere direct pe camera foto. Transferaţi fişierele într-un folder pe computer înainte de a le edita.
- Intelli-studio acceptă următoarele formate:
  - Videoclipuri: MP4 (Video: H.264, Audio: AAC), WMV (WMV 7/8/9), AVI (MJPEG)
  - Fotografii: JPG, GIF, BMP, PNG, TIFF



Nr.	Descriere
1	Deschideți meniurile.
2	Afişaţi fişierele din folderul selectat.
3	Treceți la modul de editare a fotografiilor.
4	Treceți la modul de editare a videoclipurilor.
5	Treceți la modul Partajare (pentru a trimite fişiere prin e-mail sau le puteți încărca pe site-uri Web, cum ar fi Flickr sau YouTube).
6	Descărcați animații scurte pentru utilizarea în modul Copii.
7	Măriți sau micşorați miniaturile din listă.
8	Selectați un tip de fişier.
9	Vizualizați pe computer fişierele din folderul selectat.
10	Afişaţi sau ascundeți fişierele din camera foto conectată.
11	Vizualizați pe camera foto fişierele din folderul selectat.
12	Vizualizați fişierele ca miniaturi sau pe hartă.
13	Răsfoiți folderele stocate în camera foto.
14	Răsfoiți folderele stocate în computerul dvs.
	Treceți la folderul anterior, respectiv următor.
16	Imprimați fişiere, le vizualizați pe o hartă, stocați fişiere în My Folder sau înregistrați fețe.

Transferul fişierelor prin conectarea camerei foto ca disc amovibil

Puteți conecta camera foto la computer ca disc amovibil.

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<De bază>**.

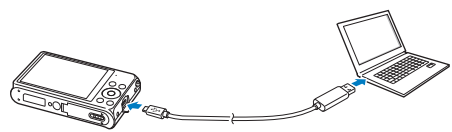
2 Selectați .

3 Selectați **Conectivitate** → **Software PC** → **Dezactivat**.

4 Opriți camera foto.

5 Conectați camera foto la computer prin cablul USB.

> Trebuie să conectați capătul mic al cablului USB la camera foto. În cazul în care cablul este introdus invers, se pot deteriora fişierele. Producătorul nu este responsabil pentru pierderile de date.



6 Porniți camera foto.
- Computerul recunoaşte camera foto în mod automat.

Dacă setați opțiunea USB la **Selectare mod**, selectați **Computer** în fereastra de tip pop-up.

7 De la computer, selectați **Computerul meu** → **Disc amovibil** → **DCIM** → **100PHOTO**.

8 Glisați sau salvați fişierele în computerul dvs.

Deconectarea camerei foto (pentru Windows XP)

Cu Windows Vista şi Windows 7, modurile de deconectare ale camerei sunt similare.

1 Verificați dacă indicatorul luminos pentru stare nu clipeşte.
- Indicatorul luminos pentru stare clipeşte când transferați fişiere. Aşteptați până când acesta se opreşte.

2 Faceți clic pe din bara de instrumente din partea dreaptă jos a ecranului PC-ului.

3 Faceți clic pe mesajul de tip pop-up.

4 Faceți clic în caseta cu mesaj care indică deconectarea în condiții de siguranță.

5 Scoateți cablul USB.

Este posibil ca camera foto să nu poată fi deconectată în siguranță atunci când este executat programul Intelli-studio . Terminați executarea programului înainte de a deconecta camera.

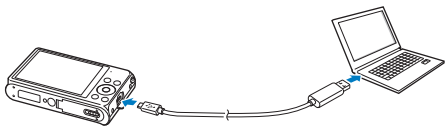
Transferul fişierelor în computerul dvs. Mac

După ce aţi conectat camera foto la un computer Macintosh, computerul va recunoaşte dispozitivul automat. Puteţi transfera fişiere direct de pe camera foto în computer fără a instala vreun program.

Este acceptată Mac OS 10.4 sau o versiune ulterioară.

1 Conectaţi camera foto la un computer Macintosh prin cablul USB.

Trebuie să conectaţi capătul mic al cablului USB la camera foto. În cazul în care cablul este introdus invers, se pot deteriora fişierele. Producătorul nu este responsabil pentru pierderile de date.



2 Porniţi camera foto.

- Computerul recunoaşte automat camera foto şi va afişa o pictogramă pentru discul amovibil.

Dacă setaţi opţiunea USB la **Selectare mod**, selectaţi **Computer** în fereastra de tip pop-up.

3 Faceţi dublu clic pe pictograma pentru discul amovibil.

4 Glisaţi sau salvaţi fişierele în computerul dvs.

Imprimarea fotografiilor cu o imprimantă foto cu PictBridge

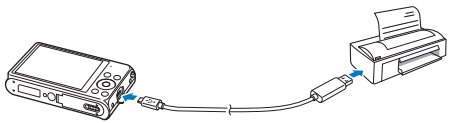
Imprimați fotografiile cu o imprimantă compatibilă cu PictBridge conectând camera foto direct la imprimantă.

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<De bază>**.

2 Selectați .

3 Selectați **Conectivitate** → **USB** → **Imprimantă**.

4 Porniți imprimanta şi conectați camera foto la aceasta prin cablul USB.



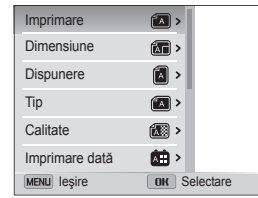
5 Dacă camera foto este oprită, apăsați [**POWER**] sau [▶] pentru a o porni.
- Imprimanta recunoaşte camera foto în mod automat.

6 Apăsați [ϟ/⏲] pentru a selecta un fişier de imprimat.
- Apăsați [**MENU**] pentru a seta opțiunile de imprimare. Consultați “Configurarea setărilor de imprimare.”

7 Apăsați [**OK**] pentru a imprima.
- Începe imprimarea. Apăsați [**OK**] pentru a revoca imprimarea.

Configurarea setărilor de imprimare

Apăsați [**MENU**] pentru a configura setările de imprimare.



Opțiune	Descriere
Imprimare	Selectați dacă se va imprima fotografia curentă sau toate fotografiile.
Dimensiune	Setați dimensiunea de imprimare.
Dispunere	Setați numărul de fotografii care vor fi imprimate pe o sigură pagină.
Tip	Setați tipul hârtiei.
Calitate	Setați calitatea imprimării.
Imprimare dată	Setați să imprimați data.
Nume fişier	Setați pentru a imprima numele fişierului.
Resetare	Resetați setările la valorile lor implicite.

Este posibil ca anumite opțiuni să nu fie acceptate de unele imprimante.

Rețea fără fir (numai DV300F/DV305F)

Învățați să vă conectați la rețele locale fără fir (WLAN) şi să folosiți funcții.

Conectarea la o rețea WLAN şi configurarea setărilor rețelei 108
- Conectare la WLAN 108
- Utilizarea navigatorului de conectare 109
- Sfaturi privind conexiunea la rețea 110
- Introducerea textului 111

Trimitere fotografii şi videoclipuri pe un telefon inteligent 112

Utilizarea unui telefon inteligent ca declanşator de la distanță pentru obturator 113

Utilizarea site-urilor Web pentru partajarea fotografiilor sau a videoclipurilor 115
- Accesarea unui site Web 115
- Încărcarea fotografiilor sau a videoclipurilor ... 115

Trimiterea fotografiilor sau videoclipurilor prin e-mail 117
- Modificarea setărilor din e-mail 117
- Trimiterea fotografiilor sau videoclipurilor prin e-mail 118

Încărcarea de fotografii pe un server nor 120

Folosirea funcției Auto Backup pentru a trimite fotografii sau videoclipuri 121
- Instalarea programului pentru Auto Backup pe calculatorul dv. 121
- Trimitere fotografii şi videoclipuri noi la un PC 121

Vizualizarea fotografiilor sau videoclipurilor pe un TV cu caracteristica Conexiune TV 123

Trimitere fotografii utilizând Wi-Fi Direct 125

Despre caracteristica Wake on LAN (WOL) ... 126

Conectarea la o rețea WLAN şi configurarea setărilor rețelei

Aflați cum vă puteți conecta printr-un punct de acces atunci când vă aflați în raza de acoperire a unei rețele WLAN. De asemena puteți configura setările rețelei.

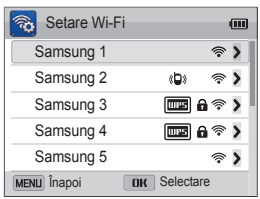
Conectare la WLAN

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<Wi-Fi>**.

2 Selectați , , , , sau .

3 Apăsați [MENU], apoi selectați **Setare Wi-Fi**.
- În anumite moduri, apăsați [MENU] sau urmați instrucțiunile de pe ecran până la apariția ecranului Setare Wi-Fi.
- Camera caută automat dispozitive disponibile pentru punctele de acces.

4 Selectați un punct de acces.



- Selectați **WPS PBC** pentru a conecta punctul de acces WPS.
- Selectați **Reîmprospătare** pentru a reîmprospăta punctele de acces conectabile.
- Selectați **Adaugă rețea fără fir** pentru a adăuga manual un PA .

Pictogramă	Descriere
	Punct de acces ad-hoc
	Punct de acces securizat
	Punct de acces WPS
	Intensitate semnal
	Apăsați [ ] pentru a deschide opțiunile de setare a rețelei

- Când selectați un AP securizat, apare o fereastră de tip pop-up. Introduceți parolele solicitate pentru conectarea la rețeaua WLAN. Pentru informații despre introducerea textului, consultați "Introducerea textului". (pag. 111)
- Când apare o pagină de conectare, consultați "Utilizarea navigatorului de conectare". (pag. 109)
- Când alegeți un PA nesecurizat, camera se va conecta la WLAN.
- Dacă selectați profilul WPS acceptat de AP, selectați **PIN WPS**, apoi introduceți un cod PIN pe dispozitivul AP. Puteți conecta, de asemenea, un profil WPS acceptat de AP selectând **PBC WPS** pe camera foto, apoi selectând butonul **WPS** pe dispozitivul AP.

Setarea opțiunilor de rețea

1 În ecranul Setare Wi-Fi, deplasați-vă la un PA, apoi apăsați [Ⓞ].

2 Selectați fiecare opțiune şi introduceți informația necesară.

Opțiune	Descriere
Autentificare	Selectați un mod de autentificare în rețea.
Criptare date	Selectați un tip de criptare.
Parolă rețea	Introduceți parola pentru rețea.
Configurare IP	Setați manual adresa IP.

Setarea manuală a adresei IP

1 În ecranul Setare Wi-Fi, deplasați-vă la un PA, apoi apăsați [Ⓞ].

2 Selectați **Configurare IP** → **Manual**.

3 Selectați fiecare opțiune şi introduceți informația necesară.

Opțiune	Descriere
IP	Introduceți adresa IP statică.
Mască subrețea	Introduceți masca subrețea.
Gateway	Introduceți gateway.
Server DNS	Introduceți adresa DNS.

Utilizarea navigatorului de conectare

Puteți introduce informațiile de conectare prin intermediul navigatorului de conectare când vă conectați la aceleaşi puncte de acces sau servere nor.

Buton	Descriere
[DISP/✿/ϟ/Ⓞ]	Vă deplasați la un element sau derulați pagina.
[OK]	Selectați un element.
[MENU]	Accesați următoarele opțiuni: • **Pagină anterioară**: Vă deplasați la pagina anterioară. • **Pagină următoare**: Vă deplasați la pagina următoare. • **Reîncărcare**: Reîncărcați pagina. • **Oprire**: Opriți încărcarea paginii. • **Ieşire**: Închideți navigatorul de conectare.
[🗑]	Închideți navigatorul de conectare.

- Nu puteți selecta anumite elemente în funcție de pagina la care v-ați conectat iar acest lucru nu indică o defecțiune.
- Este posibil ca navigatorul de conectare să nu fie închis automat după conectarea la anumite pagini de conectare. Dacă se întâmplă aceasta, închideți navigatorul de conectare apăsând [🗑], apoi continuați cu operația dorită.
- Încărcarea paginii de conectare poate dura mai mult datorită dimensiunii paginii sau vitezei rețelei. În acest caz, aşteptați până când apare fereastra de introducere pentru informațiile de conectare.

Sfaturi privind conexiunea la rețea

- Calitatea conexiunii la internet va fi determinată de PA.
- Cu cât mai mare este distanța dintre camera dvs. şi PA, cu atât mai mult timp va dura conectarea la rețea.
- Dacă un dispozitiv din apropiere foloseşte acelaşi semnal de frecvență radio ca şi camera dvs., vă poate întrerupe conexiunea.
- Dacă numele dvs. PA nu este în engleză, camera foto poate să nu localizeze dispozitivul sau numele poate să apară incorect.
- Pentru setările rețelei sau parolă, contactați administratorul de rețea sau furnizorul de servicii de rețea.
- Dacă WLAN solicită autentificare de la furnizorul de servicii, este posibil să nu vă puteți conecta la acesta. Pentru a conecta la WLAN, contactați furnizorul dvs. de servicii.
- În funcție de tipul de criptare, numărul de cifre din parolă poate varia.
- O conexiune WLAN poate să nu fie posibilă în orice condiții.
- Camera poate afişa o imprimată activată WLAN care poate apărea pe listele PA. Cu toate acestea, nu vă puteți conecta la rețea prin imprimantă.
- Nu puteți conecta camera dvs. la o rețea şi la TV simultan. De asemenea, nu puteți vizualiza fotografii sau videoclipuri la TV în timpul conectării la rețea.
- Conectarea la o rețea poate solicita modificări suplimentare. Costurile vor varia în funcție de condițiile contractului dvs.
- Dacă nu vă puteți conecta la o rețea WLAN, încercați un alt PA din lista de PA disponibile.
- De asemenea, vă puteți conecta la rețele WLAN gratuite în anumite țări străine.
- Este posibil să apară o fereastră de conectare când selectați rețele WLAN gratuite oferite de unii furnizori de servicii de rețea. Introduceți identificatorul dvs. şi parola solicitate pentru conectarea la rețeaua WLAN. Pentru informații despre înregistrare sau serviciu, contactați furnizorii de servicii de rețea.
- Fiți prudent când introduceți informații personale pentru conexiunea PA. Nu introduceți nicio informație despre plăți sau cardul de credit pe camera dvs. foto. Producătorul nu este răspunzător pentru nicio problemă cauzată de introducerea unor asemenea informații.
- Conexiunile disponibile la rețea pot varia în funcție de țară.
- Caracteristica WLAN a camerei foto trebuie să respecte legile privind transmisia radio din regiunea dvs. Pentru conformitate, utilizați caracteristica WLAN numai în țara din care ați achiziționat camera foto.
- Procesul de reglare al setărilor rețelei pot varia, în funcțiile de condițiile rețelei.
- Nu accesați o rețea pe care nu aveți permisiunea de a o utiliza.
- Înainte de a vă conecta la o rețea, asigurați-vă că bateria este încărcată complet.
- Dacă un server DHCP nu este disponibil trebuie să faceți un fişier autoip.txt şi să-l copiați pe cartela de memorie introdusă pentru a vă conecta la rețea folosind Auto IP.

Introducerea textului

Aflați cum să introduceți textul. Pictogramele din tabelul de mai jos vă permit să deplasați cursorul, să schimbați litere mari sau litere mici, etc. Apăsați [DISP/ / /] pentru a vă deplasa la tasta dorită, apoi apăsați [OK] pentru a introduce tasta.

Pictogramă	Descriere
⬅	Ştergeți ultima literă.
◀ ▶	Deplasați cursorul.
⬆	În modul ABC, schimbați litere mari sau litere mici.
.com	Introduceți ".com".

Pictogramă	Descriere
!@#/ABC	Comutați între modul Simbol şi modul ABC.
␣	Introduceți un spațiu.
Efectuat	Stocați textul afişat.
?	Vizualizați ghidul de introducere a textului.

- Puteți introduce numai alfabetul în limba engleză, indiferent de limba de afişare.
- Pentru a vă deplasa direct la **Efectuat**, apăsați [▶].
- Puteți introduce până la 64 caractere.

Trimitere fotografii şi videoclipuri pe un telefon inteligent

Camera se conectează la un telefon inteligent care acceptă caracteristica MobileLink printr-o rețea WLAN. Puteți trimite facil fotografii sau videoclipuri pe telefonul dvs. inteligent.

- Caracteristica MobileLink este acceptată de telefoanele inteligente Galaxy S cu Android 2.2 OS sau cu versiune superioară. Dacă telefonul inteligent folosește programul Android 2.1 OS, actualizați-l la Android 2.2 sau la o versiune superioară. Această caracteristică este acceptată, de asemenea, de varianta de 7 şi 10.1 inchi. Această caracteristică poate fi acceptată de alte dispozitive cu Android 2.2 sau superior, dar Samsung nu garantează funcționalitatea acesteia.
- Trebuie să instalați aplicația pe dispozitiv înainte de utilizarea acestei caracteristici. Puteți descărca aplicația din Samsung Apps sau Android market.
- Dacă nu există fişiere în memoria camerei, nu puteți utiliza această caracteristică.
- Puteți vizualiza până la 1000 de fişiere şi trimite până la 100 de fişiere odată.

1 Pe Ecranul principal al camerei foto, derulați la **<Wi-Fi>**.

2 De la cameră, selectați .
- Dacă apare mesajul de tip pop-up care vă solicită să descărcați aplicația, selectați **OK**.

3 Pe telefonul inteligent, activați aplicația Samsung MobileLink.
- Citiți instrucțiunile de pe ecran cu atenție pentru a selecta şi a vă conecta la camera foto.
- Telefonul inteligent se poate conecta numai la o singură cameră deodată.

4 De la cameră, selectați **OK**.

5 Pe telefonul inteligent, selectați fişiere care vor fi trimise de la cameră la telefonul inteligent.

6 Pe telefonul inteligent, selectați **Copy**.
- Camera va trimite fişierele.

Utilizarea unui telefon inteligent ca declanşator de la distanță pentru obturator

Camera foto se conectează la un telefon inteligent prin intermediul rețelei WLAN. Utilizați telefonul inteligent ca declanşator de la distanță pentru obturator cu caracteristica Remote Viewfinder. Fotografia captată va fi afişată pe telefonul inteligent.

- Caracteristica Remote Viewfinder este acceptată de telefoanele inteligente Galaxy S cu Android 2.2 OS sau cu versiune superioară. Dacă telefonul inteligent foloseşte programul Android 2.1 OS, actualizați-l la Android 2.2 sau la o versiune superioară. Această caracteristică este acceptată, de asemenea, de varianta de 7 şi 10.1 inchi. Această caracteristică poate fi acceptată de alte dispozitive cu Android 2.2 sau superior, dar Samsung nu garantează funcționalitatea acesteia.
- Trebuie să instalați aplicația pe dispozitiv înainte de utilizarea acestei caracteristici. Puteți descărca aplicația din Samsung Apps sau Android market.

1 Pe Ecranul principal al camerei foto, derulați la **<Wi-Fi>**.

2 De la cameră, selectați .
- Dacă apare mesajul de tip pop-up care vă solicită să descărcați aplicația, selectați **OK**.

3 Pe telefonul inteligent, activați aplicația Remote Viewfinder.
- Citiți instrucțiunile de pe ecran cu atenție pentru a selecta şi a vă conecta la camera foto.
- Telefonul inteligent se poate conecta numai la o singură cameră deodată.

4 Pe telefonul inteligent, setați următoarele opțiuni de fotografiere.

Pictogramă	Descriere
	Opțiune bliț
	Opțiune temporizator
	Rezoluție fotografie

- Când utilizați această caracteristică, unele butoane nu sunt disponibile pe cameră.
- Butonul de zoom şi cel al obturatorului de pe telefonul inteligent nu vor funcționa când utilizați această caracteristică.
- Modul Remote Viewfinder acceptă numai dimensiuni de fotografii şi .

5 Pe telefonul inteligent, ţineţi apăsat pentru a focaliza.
- Focalizarea este setată automat pe AF-multiplă.

6 Declanşaţi pentru a captura fotografia.
- Fotografia va fi salvată în camera foto.
- Atingeţi fotografia din partea de jos a ecranului pentru a o salva pe telefonul inteligent. Fotografia va fi redimensionată la mărimea 640 X 360.

- Atunci când folosiţi această funcţie, distanţa ideală dintre cameră şi telefonul inteligent poate varia în funcţie de zona înconjurătoare.
- Telefonul inteligent trebuie să fie la o distanţă de 7 m de camera foto pentru a utiliza această caracteristică.
- Durează un timp pentru a capta fotografia după ce eliberaţi pe telefonul inteligent.
- Funcţia Remote Viewfinder se va dezactiva atunci când:
  - există un apel în intrare pe telefonul inteligent
  - camera sau telefonul inteligent se opreşte
  - memoria este plină
  - sau dispozitivul pierde conexiunea la WLAN
  - conexiunea Wi-Fi este slabă sau instabilă

Utilizarea site-urilor Web pentru partajarea fotografiilor sau a videoclipurilor

Încărcați fotografiile sau videoclipurile dvs. pe site-urile de partajare a fişierelor. Site-urile web vor fi afişate pe aparatul dvs.

Accesarea unui site Web

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<Wi-Fi>**.

2 Selectați .

3 Selectați un site Web.
- Camera foto va încerca să se conecteze automat la WLAN prin intermediul celui mai recent dispozitiv AP (Punct de acces) conectat.
- În cazul în care camera foto nu a fost conectată anterior la o rețea WLAN, aceasta va căuta dispozitive AP disponibile. (pag. 108)

4 Introduceți numele utilizatorului şi parola, apoi selectați **Login**.
- Pentru informații despre introducerea textului, consultați "Introducerea textului". (pag. 111)
- Pentru a selecta un nume de utilizator din listă, selectați ▼ → un nume de utilizator.
- Vă puteți conecta automat dacă v-ați conectat în prealabil la site-ul Web.

Trebuie să aveți deja cont pe site-ul web de partajare a fişierelor pentru a putea folosi această funcție.

Încărcarea fotografiilor sau a videoclipurilor

1 Accesați site-ul Web cu ajutorul camerei foto.

2 Derulați la fişiere care vor fi încărcate, apoi apăsați [**OK**].
- Puteți selecta până la 20 de fişiere iar dimensiunea totală trebuie să fie de 10 MB sau mai puțin.

3 Selectați **Upload**.
- Dacă v-ați conectat la Facebook, selectați **Upload** → **Încărcare**.
- Dacă sunteți conectat la Facebook, puteți introduce comentariile dvs. selectând caseta **Comentariu**. Pentru informații despre introducerea textului, consultați "Introducerea textului". (pag. 111)

- Puteți încărca fotografii cu o rezoluție maximă de 2M, iar durata maximă a unui videoclip pe care îl puteți încărca este de 30 de secunde la o rezoluție de **QVGA** sau un videoclip înregistrat utilizând **240 HQ**. Dacă rezoluția fotografiei selectate este mai mare de 2M, aceasta va fi automat redimensionată la o rezoluție mai mică.
- Metodele de încărcare a fotografiilor sau a videoclipurilor pot diferi, în funcție de site-ul Web selectat.
- Dacă, din cauza setărilor de firewall sau de autentificare a utilizatorului, nu puteți accesa site-ul Web, contactați administratorul de rețea sau furnizorul de servicii de rețea.
- Fotografiile încărcate sau videoclipurile pot primi automat titlul cu data când au fost capturate.
- Este posibil ca viteza conexiunii la Internet să influențeze viteza de încărcare a fotografiilor sau pe cea a deschiderii paginilor Web.
- Dacă nu există fișiere în memoria camerei, nu puteți utiliza această caracteristică.
- De asemenea, puteți încărca fotografii sau videoclipuri pe site-uri web de partajare a fișierelor în modul Redare apăsând [**MENU**], apoi selectând **Partajare(Wi-Fi)** → un site web dorit.

Trimiterea fotografiilor sau videoclipurilor prin e-mail

Puteți modifica setările din meniul e-mail-ului şi puteți trimite fotografiile sau videoclipurile stocate pe cameră prin e-mail.

Modificarea setărilor din e-mail

În meniul de e-mail, puteți modifica setările pentru a stoca informațiile dvs. De asemenea puteți seta sau modifica parola e-mail-ului. Pentru informații despre introducerea textului, consultați "Introducerea textului". (pag. 111)

Stocarea informațiilor

1. Pe Ecranul principal, derulați la **<Wi-Fi>**.
2. Selectați .
3. Apăsați [**MENU**].
4. Selectați **Setare expeditor**.
5. Selectați caseta **Nume**, introduceți numele, apoi selectați **Efectuat**.

6. Selectați caseta **E-mail**, introduceți adresa de e-mail, apoi selectați **Efectuat**.
7. Selectați **OK** pentru a salva modificările.
   - Pentru ştergerea informațiilor, selectați **Resetare**.

Setarea parolei de e-mail

1. Pe Ecranul principal, derulați la **<Wi-Fi>**.
2. Selectați .
3. Apăsați [**MENU**].
4. Selectați **Modifică parola** → **Activat**.
   - Pentru a dezactiva parola, selectați **Dezactivat**.
5. La apariția ferestrei pop-up, apăsați [**OK**].
   - Fereastra pop-up dispare automat chiar dacă nu apăsați [**OK**].
6. Introduceți o parolă din 4 cifre.
7. Introduceți din nou parola.
8. La apariția ferestrei pop-up, apăsați [**OK**].
   - Fereastra pop-up dispare automat chiar dacă nu apăsați [**OK**].

Dacă v-aţi pierdut parola, o puteţi reseta selectând **Resetare** de pe ecranul de setare a parolei. Când resetaţi informaţiile salvate anterior, informaţiile de setare ale utilizatorului, adresa de e-mail, şi lista cu e-mail-uri recent expediate vor fi şterse.

Schimbarea parolei de e-mail.

1 Pe Ecranul principal, derulaţi la **<Wi-Fi>**.
2 Selectaţi .
3 Apăsaţi [**MENU**].
4 Selectaţi **Schimbare parolă**.
5 Introduceţi parola dvs. de 4 cifre.
6 Introduceţi o parolă nouă din 4 cifre.
7 Introduceţi din nou parola nouă.
8 La apariţia ferestrei pop-up, apăsaţi [**OK**].
   - Fereastra pop-up dispare automat chiar dacă nu apăsaţi [**OK**].

Trimiterea fotografiilor sau videoclipurilor prin e-mail

Puteţi trimite fotografii sau videoclipuri stocate pe cameră prin e-mail. Pentru informaţii despre introducerea textului, consultaţi "Introducerea textului". (pag. 111)

1 Pe Ecranul principal, derulaţi la **<Wi-Fi>**.
2 Selectaţi .
3 Selectaţi caseta **Nume(E-mail)** introduceţi adresa de e-mail, apoi selectaţi **Efectuat**.
   - Dacă aţi salvat informaţia, aceasta va fi introdusă în mod automat. (pag. 117)
   - Pentru a utiliza o adresă din lista expeditorilor anteriori, selectaţi ▼ → o adresă.
4 Selectaţi **Destinatar**, introduceţi adresa de e-mail, apoi selectaţi **Efectuat**.
   - Pentru a utiliza o adresă din lista destinatarilor anteriori, selectaţi ▼ → o adresă.
   - Selectaţi + pentru a adăuga destinatari suplimentari. Puteţi introduce până la 30 destinatari.
   - Selectaţi ✕ pentru a şterge o adresă din listă.
5 Selectaţi **Următor**.

6 Derulați la fișiere care vor fi trimise, apoi apăsați [OK].
- Puteți selecta până la 20 de fișiere iar dimensiunea totală trebuie să fie de 10 MB sau mai puțin.

7 Selectați **Next**.

8 Selectați caseta **Comentariu**, introduceți comentariile, apoi selectați **Efectuat**.

9 Selectați **Expediere**.
- Camera foto va încerca să se conecteze automat la WLAN prin intermediul celui mai recent conectat dispozitiv AP şi să trimită fotografiile.
- În cazul în care camera foto nu a fost conectată anterior la o rețea WLAN, aceasta va căuta dispozitive AP disponibile. (pag. 108)

- Chiar dacă o fotografie apare ca transferată cu succes, erorile în ceea ce privește contul de email al destinatarului pot cauza respingerea sau identificarea ca spam a fotografiei.
- Este posibil să nu puteți trimite un e-mail dacă nu sunteți conectat la rețea sau dacă setările contului dvs. de e-mail sunt incorecte.
- Puteți trimite fotografii cu o rezoluția maximă de 2M iar durata maximă a unui videoclip pe care îl puteți încărca este de 30 de secunde la o rezoluție de QVGA sau un videoclip înregistrat utilizând 240 (HIGH). Dacă rezoluția fotografiei selectate este mai mare de 2M, aceasta va fi automat redimensionată la o rezoluție mai mică.
- Dacă, din cauza setărilor de firewall sau de autentificare a utilizatorului, nu puteți trimite un email, contactați administratorul de rețea sau furnizorul de servicii de rețea.
- Dacă nu există fișiere în memoria camerei, nu puteți utiliza această caracteristică.
- De asemenea, puteți trimite un e-mail în modul Redare apăsând [MENU], apoi selectând **Partajare(Wi-Fi)** → **E-mail**.

Încărcarea de fotografii pe un server nor

Vă puteți încărca fotografiile pe SkyDrive. Pentru a încărca fotografii, trebuie să vizitați site-ul web Microsoft şi să vă înregistrați înainte de a conecta camera.

1 Pe Ecranul principal al camerei foto, derulați la **<Wi-Fi>**.

2 Selectați .
- Puteți modifica dimensiunea de încărcare a fotografiei apăsând [MENU], apoi selectând **Încărcare dimensiune imagine**.

3 Selectați **SkyDrive**.
- Dacă apare mesajul de tip pop-up care vă solicită să creați un cont, selectați **OK**.
- Camera foto va încerca să se conecteze automat la WLAN prin intermediul celui mai recent AP (Punct de acces) conectat.
- În cazul în care camera foto nu a fost conectată anterior la o rețea WLAN, aceasta va căuta dispozitive AP disponibile. (pag. 108)

4 Vă conectați cu identificatorul şi parola dvs.
- Pentru informații despre introducerea textului, consultați "Introducerea textului". (pag. 111)
- Dacă v-ați conectat la SkyDrive, consultați "Utilizarea navigatorului de conectare". (pag. 109)

5 Derulați la fotografii care vor fi încărcate, apoi apăsați [OK].

6 Selectați **Upload**.

- De asemenea, puteți încărca fotografii pe un server nor în modul Redare apăsând [MENU], apoi selectând **Partajare(Wi-Fi)** → un server nor.
- Când nu există nicio fotografie în memoria camerei foto, nu puteți utiliza această caracteristică.
- Când încărcați fotografii pe SkyDrive, acestea vor fi redimensionate la 2M menținându-şi raportul de aspect.

Folosirea funcției Auto Backup pentru a trimite fotografii sau videoclipuri

Puteți trimite fotografiile sau videoclipurile pe care le-ați captat cu camera foto către un PC printr-o rețea fără fir. Funcția Auto Backup este compatibilă numai cu sistemul de operare Windows.

Instalarea programului pentru Auto Backup pe calculatorul dv.

1. Instalați Intelli-studio pe PC. (pag. 101)
2. Conectați camera la PC cu ajutorul cablului USB.
3. Faceți clic pe **OK** în fereastra pop-up.
   - Programul Backup Auto este instalat pe PC. Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a finaliza instalarea.
4. Scoateți cablul USB.
5. Conectați din nou camera la PC cu ajutorul cablului USB.
   - Camera stochează informații despre PC, astfel încât camera să poată trimite fișiere către PC.

Înainte de a instala un program, asigurați-vă că PC-ul este conectat la o rețea. Dacă nu este disponibilă nicio conexiune la Internet, instalați programul furnizat împreună cu CD-ul.

Trimitere fotografii şi videoclipuri noi la un PC

1. Pe Ecranul principal al camerei foto, derulați la **<Wi-Fi>**.
2. Selectați .
   - Trebuie să configurați informațiile de rezervă de pe PC pentru a utiliza caracteristica Backup Auto. Pentru detalii, consultați "Instalarea programului pentru Auto Backup pe calculatorul dv.". (pag. 121)
3. Apăsați [MENU] pentru a seta opțiuni.
   - Pentru a opri automat PC-ul după finalizarea transferului, selectați **Închidere PC după backup** → **Activat**.
4. Apăsați [OK] pentru a începe copierea de rezervă.
   - Pentru anularea trimiterii, apăsați [OK].
   - Nu puteți selecta fișiere individuale pentru copierea de rezervă. Această funcție face copii de rezervă numai pentru fișierele noi din camera foto.
   - Progresul copiereri de rezervă va fi arătat pe monitorul PC.
   - Când transferul este finalizat, camera se va opri automat în aproximativ 30 de secunde. Selectați **Anulare** pentru a reveni la ecranul anterior şi pentru a nu permite camerei să se oprească automat.

- Dacă PC-ul acceptă caracteristica Wake on LAN(WOL), puteți porni automat PC-ul căutându-l pe camera foto. (pag. 126)
- Când conectați camera la WLAN, selectați punctul de acces care este conectat la PC.
- Camera va căuta puncte de acces disponibile chiar dacă vă conectați din nou la același punct de acces.
- Dacă închideți camera sau dacă scoateți bateria în timpul trimiterii fișierelor, transferul va fi întrerupt.
- Când utilizați această caracteristică, este disponibil numai [**POWER**] pe cameră.
- Puteți conecta doar o cameră la PC în același timp pentru trimiterea fișierelor.
- Copia de rezervă poate fi anulată din cauza condițiilor de rețea.
- Fotografiile sau videoclipurile pot fi trimise numai pe rând. Fișierele nu pot fi trimise din nou chiar dacă reconectați camera la un alt PC.
- Dacă nu există fișiere în memoria camerei, nu puteți utiliza această caracteristică.
- Trebuie să dezactivați Firewall-ul Windows şi orice alte firewall-uri înainte de a utiliza această caracteristică.
- Puteți transfera până la 1000 de fișiere.
- Pe software-ul PC-ului, numele serverului trebuie introdus în alfabet latin şi nu poate conține mai mult de 48 de caractere.

Vizualizarea fotografiilor sau videoclipurilor pe un TV cu caracteristica Conexiune TV

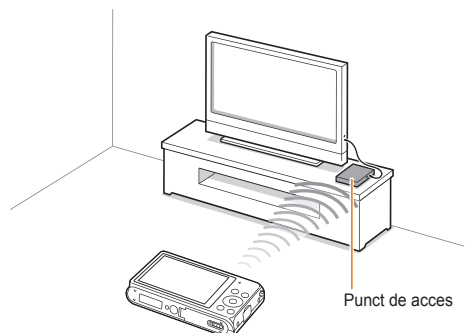
Conexiune TV este o tehnologie pentru partajarea fişierelor media între o cameră foto şi un TV conectate la acelaşi dispozitiv AP. Cu ajutorul acestei tehnologii, puteți vizualiza fotografii sau videoclipuri pe un TV cu ecran lat.

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<Wi-Fi>**.

2 Selectați .
- Dacă apare mesajul de ghidare, apăsați [OK].
- Camera foto va încerca să se conecteze automat la WLAN prin intermediul celui mai recent dispozitiv AP (Punct de acces) conectat.
- În cazul în care camera foto nu a fost conectată anterior la o rețea WLAN, aceasta va căuta dispozitive AP disponibile. (pag. 108)

3 Conectați TV dvs. la rețeaua fără fir prin intermediul unui dispozitiv AP (Punct de acces).
- Consultați manualul utilizatorului televizorului pentru mai multe informații.

4 De pe televizor, căutați camera foto şi răsfoiți fotografiile sau videoclipurile partajate.
- Pentru informații despre căutarea camerei foto şi răsfoirea fotografiilor şi a videoclipurilor pe televizor, consultați manualul utilizatorului pentru televizor.
- Este posibil ca videoclipurile să nu fie redate cum trebuie în funcție de tipul de TV sau de condiția rețelei. Dacă se întâmplă acest lucru, înregistrați videoclipul din nou în VGA sau la calitatea QVGA şi redați-l din nou. Dacă videoclipurile nu sunt redate cum trebuie pe televizor prin conexiunea fără fir, conectați camera foto la televizor cu un cablu A/V.



- Puteți partaja până la 1000 fotografii sau videoclipuri.
- Pe un ecran de televizor, puteți vedea numai fotografiile sau videoclipurile realizate cu ajutorul camerei foto a dvs.
- Intervalul unei conexiuni fără fir între camera dvs. şi televizor poate varia în funcție de specificațiile PA.
- În cazul în care camera foto este conectată la 2 televizoare, redarea poate încetini.
- Fotografiile sau videoclipurile vor fi partajate la dimensiunea originală.
- Puteți utiliza această caracteristică numai cu televizoare compatibile cu Conexiune TV.
- Fotografiile sau videoclipurile partajate nu vor fi stocate pe televizor, însă pot fi stocate în conformitate cu specificațiile televizorului.
- Transferul fotografiilor sau videoclipurilor către televizor poate dura ceva timp în funcție de conexiunea la rețea, de numărul de fişiere partajate sau dimensiunea fişierelor.
- Dacă opriți camera foto în mod anormal în timp ce vizualizați fotografii sau videoclipuri pe un televizor (de ex., prin scoaterea bateriei), televizorul consideră camera foto ca fiind conectată în continuare.
- Ordinea fotografiilor sau a videoclipurilor în cameră poate fi alta decât pe televizor.
- În funcție de numărul de fotografii sau de videoclipuri pe care doriți să le partajați, încărcarea acestora şi finalizarea procesului inițial de configurare pot dura un timp.
- Când vizualizați fotografii sau videoclipuri pe televizor, utilizarea în continuare a telecomenzii televizorului sau efectuarea unor operații suplimentare la televizor poate împiedica funcționarea corectă a acestei caracteristici.
- Dacă reordonați sau dacă sortați fişierele pe camera foto în timp ce le vizionați pe televizor, trebuie să repetați procesul inițial de configurare pentru a actualiza lista cu fişiere de pe televizor.
- Dacă nu există fişiere în memoria camerei, nu puteți utiliza această caracteristică.

Trimitere fotografii utilizând Wi-Fi Direct

Când camera foto se conectează prin intermediul unei rețele WLAN la un dispozitiv care acceptă funcția Wi-Fi Direct, puteți trimite fotografii către dispozitiv. Este posibil ca această funcție să nu fie acceptată de anumite dispozitive.

1 Pe dispozitiv, activați opțiunea Wi-Fi Direct.

2 De la camera foto, în modul Redare, derulați la o fotografie.

3 Apăsați [MENU], apoi selectați **Partajare(Wi-Fi)** → **Wi-Fi Direct**.
- Când sunteți în vizualizare imagine unică, puteți trimite numai o singură fotografie odată.
- Când vă aflați în vizualizarea tip miniaturi, puteți selecta mai multe fotografii derulând la miniaturi, apoi apăsând [OK]. Selectați **Next** când ați terminat selectarea fotografiilor.

4 Selectați dispozitivul din lista camerei foto cu dispozitivele Wi-Fi Direct.
- Asigurați-vă că opțiunea Wi-Fi Direct a dispozitivului este pornită.
- De asemenea, puteți selecta camera foto din lista de dispozitive a dispozitivelor Wi-Fi Direct.

5 Pe dispozitiv, lăsați camera să se conecteze la dispozitiv.
- Fotografia va fi trimisă către dispozitiv.

- Când nu există nicio fotografie în memoria camerei foto, nu puteți utiliza această caracteristică.
- Dacă anulați încercarea de conectare înainte de finalizarea acesteia, este posibil ca camera foto să nu poată să se reconecteze la dispozitiv. În acest caz, actualizați dispozitivul cu ultimul firmware.

Despre caracteristica Wake on LAN (WOL)

Cu caracteristica WOL, puteți porni automat sau puteți activa PC-ul dvs. cu camera. Această caracteristică este disponibilă pentru PC-urile Samsung din ultimii 5 ani (nu este disponibilă pentru PC-urile toate-în-unu).

Orice modificare a setărilor BIOS, altele decât cele descrise mai jos, pot dăuna PC-ului dvs. Producătorul nu este responsabil pentru daunele cauzate datorită modificării setărilor BIOS ale PC-ului dvs.

Setarea PC-ul pentru a se activa din modul de hibernare

1 Faceți clic pe **Start**, apoi deschideți **Control Panel** (Panoul de control).

2 Configurați conexiunea rețelei.
- Windows 7:
  Faceți clic pe **Network and Internet** (Rețea şi Internet) → **Network and Sharing Center** (Rețea şi Centru partajare) → **Change adapter settings** (Modificare setări adaptor).
- Windows Vista:
  Faceți clic pe **Network and Internet** (Rețea şi Internet) → **Network and Sharing Center** (Rețea şi Centru partajare) → **Manage network connections** (Gestionare conexiuni rețea).
- Windows XP:
  Faceți clic pe **Network and Internet Connection** (Rețea şi Conexiune Internet) → **Network Connection** (Conexiune rețea).

3 Clic dreapta pe **Local Area** (Zonă locală), apoi clic pe **Properties** (Proprietăți).

4 Faceți clic pe **Configure** (Configurare) → fila **Power manage** (Gestionare energie) → **Allow this device to wake the computer** (Permite acestui dispozitiv să pornească computerului de la distanță).

5 Faceți click pe **OK**.

6 Reporniți PC-ul.

Setarea PC-ului pentru a porni

1 Aprindeți PC-ul şi apăsați F2 în timpul de acesta porneşte.
- Va apărea meniul de setare BIOS.

2 Selectați fila **Advanced** (Avansat) → **Power mangement Setup** (Configurare gestionare energie).

3 Selectați **Resume on PME** (Reluare în PME) → **Enabled** (Activat).

4 Apăsați F10 pentru a salva modificările şi pentru a continua pornirea.

5 Faceți clic pe **Start**, apoi deschideți **Control Panel** (Panoul de control).

6 Configurați conexiunea rețelei.
- Windows 7:
  Faceți clic pe **Network and Internet** (Rețea şi Internet) → **Network and Sharing Center** (Rețea şi Centru partajare) → **Change adapter settings** (Modificare setări adaptor).
- Windows Vista:
  Faceți clic pe **Network and Internet** (Rețea şi Internet) → **Network and Sharing Center** (Rețea şi Centru partajare) → **Manage network connections** (Gestionare conexiuni rețea).
- Windows XP:
  Faceți clic pe **Network and Internet Connection** (Rețea şi Conexiune Internet) → **Network Connection** (Conexiune rețea).

7 Selectați driver-ele adaptorului de rețea.

8 Faceți clic pe fila **Advanced** (Avansat), apoi setați meniurile WOL.

- Nu puteți utiliza această caracteristică împreună cu un firewall sau dacă un program de securitate este instalat.
- Pentru a porni calculatorul cu funcþia WOL, acesta trebuie să aibă o conexiune activă la LAN. Asiguraþi-vă că lumina indicatoare de pe portul LAN al calculatorului este pornită, semnalând astfel o conexiune LAN activă.
- În funcție de modelul PC-ului dvs., camera se poate aprinde numai pe PC.
- În funcție de driverele sau OS-urile PC-ului, rutele meniului de setare WOL pot varia.
  - exemple de rute de meniu de setare: Enable PME, Wake on LAN etc.
  - exemple de valori de meniu de setare: Enable, Magic packet etc.

Setări

Consultați opțiunile de configurare a setărilor camerei foto.

Meniul de setări 129
- Accesarea meniului de setări 129
- Sunet 130
- Ecran 130
- Conectivitate 131
- General 132

Meniul de setări

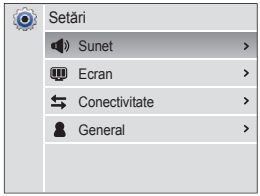
Aflați cum să configurați setările camerei foto.

Accesarea meniului de setări

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<De bază>**.

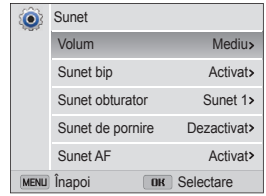
2 Selectați .

3 Selectați un meniu.

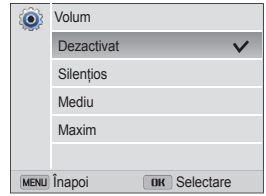


Opțiune	Descriere
	Sunet: Setați diferite sunete pentru camera foto și volumul acestora. (pag. 130)
	Ecran: Personalizați setările afișajului. (pag. 130)
	Conectivitate: Stabiliți opțiunile pentru conectare. (pag. 131)
	General: Modificați setările pentru sistemul camerei foto, cum ar fi formatul memoriei și numele implicit al fișierelor. (pag. 132)

4 Selectați un articol.



5 Selectați o opțiune.



6 Apăsați [MENU] pentru a reveni la meniul anterior.

Sunet

* Implicit

Element	Descriere
Volum	Setaţi volumul tuturor sunetelor. (**Dezactivat**, **Silenţios**, **Mediu***, **Maxim**)
Sunet bip	Setaţi să fie emise sunete atunci când apăsaţi butoane sau comutaţi modurile. (**Dezactivat**, **Activat***)
Sunet obturator	Setaţi emiterea unui sunet de către cameră atunci când apăsaţi butonul declanşator. (**Dezactivat**, **Sunet 1***, **Sunet 2**, **Sunet 3**)
Sunet de pornire	Setaţi sunetul emis de cameră atunci când o porniţi. (**Dezactivat***, **Zbor**, **Show laser**, **Nor**)
Sunet AF	Setaţi emiterea unui sunet atunci când apăsaţi butonul declanşator până la jumătate. (**Dezactivat**, **Activat***)

Ecran

* Implicit

Element	Descriere
Imagine de pornire	Setaţi o imagine de pornire care să se afişeze atunci când porniţi camera foto. • **Dezactivat***: Nu se afişează nicio imagine de pornire. • **Logo**: Se afişează o imagine implicită stocată în memoria internă. • **Imagine utilizator**: Selectaţi Imagine utilizator din fotografiile pe care le-aţi capturat în memorie. • Camera foto va salva numai o singură Imagine de Utilizator în memoria internă la un moment dat. • Dacă selectaţi o fotografie nouă ca Imagine de Utilizator sau dacă resetaţi camera foto, camera foto va şterge imaginea curentă.
Imagini de fundal	Setaţi imaginea de fundal pentru ecranul Principal cu imaginea dorită. (**Galerie imagini de fundal**, **Album**)
Rând ghid	Selectaţi un ghid, pentru a vă ajuta să compuneţi o scenă. (**Dezactivat***, **3 X 3**, **2 X 2**, **Încrucişat**, **Diagonal**)
Afişare Dată/Oră	Setaţi dacă afişaţi sau nu data şi ora pe ecranul camerei foto. (**Dezactivat***, **Activat**)
Ecran ghid de ajutor	Afişaţi o scurtă descriere a unei opţiuni sau a unui meniu. (**Dezactivat**, **Activat***)

* Implicit

Element	Descriere
Luminozitate ecran	Reglați luminozitatea ecranului. (**Auto***, **Întunecat**, **Normală**, **Luminos**) **Normală** este fixat în modul Redare, chiar dacă ați selectat **Auto**.
Vizualizare rapidă	Setați dacă doriți examinarea unei imagini realizate înainte de revenirea la modul Fotografiere. (**Dezactivat**, **Activat***)
Economisire energie	Dacă nu efectuați nicio operație timp de 30 de secunde, camera foto trece automat în modul de Economisire a energiei. (**Dezactivat***, **Activat**) • În modul de Economisire a energiei, apăsați orice buton în afară de [**POWER**] pentru a relua utilizarea camerei foto. • Chiar dacă nu setați modul de Economisire a energiei, ecranul va deveni difuz după 30 secunde de la ultima operațiune de economisire a energiei.

Conectivitate

* Implicit

Element	Descriere
Ieşire video	Setați ieşirea de semnal video în funcție de regiunea dvs. • **NTSC**: S.U.A., Canada, Japonia, Coreea, Taiwan, Mexic. • **PAL** (acceptă numai BDGHI): Australia, Austria, Belgia, China, Danemarca, Anglia, Finlanda, Franța, Germania, Italia, Kuweit, Malaezia, Olanda, Noua Zeelandă, Norvegia, Singapore, Spania, Suedia, Elveția, Thailanda
USB	Selectați modul pe care îl veți folosi atunci când conectați camera la un computer sau o imprimantă cu un cablu USB. • **Computer***: Conectați camera foto la un computer pentru a transfera fişiere. • **Imprimantă**: Conectați camera foto la o imprimantă pentru a imprima fişiere. • **Selectare mod**: Selectați manual modul USB atunci când conectați camera la un dispozitiv.
Software PC	Setați pornirea automată a programului Intelli-studio în momentul în care conectați camera foto la computer. (**Dezactivat**, **Activat***)

General

* Implicit

Element	Descriere
Date dispozitiv (numai DV300F/ DV305F)	Căutați adresa Mac și numărul de serie al camerei dvs.
Language	Setați limba de afișare a textului.
Fus orar	Setați fusul orar pentru locația dvs. Când călătoriți în altă țară, selectați **Vizită**, apoi selectați un nou fus orar. (**Acasă***, **Vizită**)
Setare Dată/Oră	Setați data și ora.
Tip Dată	Setați formatul datei. (**AAAA/LL/ZZ**, **LL/ZZ/AAAA**, **ZZ/LL/AAAA**) Tipul de dată implicit poate fi diferit în funcție de limba selectată.
Tip oră	Setați formatul pentru oră. (**12 ore**, **24 ore**) Tipul de oră implicit poate fi diferit în funcție de limba selectată.

* Implicit

Element	Descriere
Nr. fișier	Specificați modul de denumire a fișierelor. • **Resetare**: Setați ca numărul de fișiere să înceapă cu 0001 când introduceți o nouă cartelă de memorie, când formatați o cartelă de memorie sau când ștergeți toate fișierele. • **Serie***: Setați ca numărul de fișiere să reia numărul de fișiere anterior când introduceți o nouă cartelă de memorie, când formatați o cartelă de memorie sau când ștergeți toate fișierele. • Numele implicit al primului folder este 100PHOTO, iar numele implicit al primului fișier este SAM_0001. • Numărul fișierelor crește cu câte o unitate, de la SAM_0001 la SAM_9999. • Numărul folderelor crește cu câte o unitate, de la 100PHOTO la 999PHOTO. • Numărul maxim de fișiere care pot fi stocate într-un folder este 9999. • Camera foto definește numele fișierelor conform standardului Digital rule for Camera File system (DCF) . Dacă modificați numele fișierelor în mod intenționat, camera foto poate să nu redea fișierele.

* Implicit

Element	Descriere
Imprimare	Setați afișarea datei și orei pe fotografiile captate. (**Dezactivat***, **Dată**, **Data/ora**) • Data și ora se vor afișa cu galben în colțul din dreapta jos al fotografiei. • Unele modele de imprimantă nu pot imprima corect data și ora. • Camera foto nu va afișa data și ora în cazul în care: - selectați **Text** în modul Scenă - selectați Panoramă vie, Picture in Picture, Autoportret, Copii, Fotografiere săritură, Portret inteligent, Față amuzantă, sau Fotografie de mișcare - capturați o fotografie cu ecranul frontal
Închidere automată	Setați camera să se închidă automat dacă nu efectuați nicio operațiune pentru o anumită perioadă de timp. (**Dezactivat**, **1 min**, **3 min***, **5 min**, **10 min**) • Setările dvs. nu se vor schimba la înlocuirea bateriei. • Camera nu se va opri automat atunci când aceasta este conectată la un computer, imprimantă sau o rețea WLAN, și atunci când redați o expunere de diapozitive sau videoclipuri.
Lampă AF	Setați aprinderea automată a unei lumini în locuri întunecate pentru a vă ajuta la focalizare. (**Dezactivat**, **Activat***)

* Implicit

Element	Descriere
Format	Formatați memoria internă și cartela de memorie. Formatarea va șterge toate fișierele, inclusiv fișierele protejate. (**Da**, **Nu**) Pot apărea erori dacă utilizați o cartelă de memorie formatată de o altă marcă de camere foto, de un cititor de cartele de memorie sau de un computer. Formatați cartelele de memorie în camera foto înainte de a le utiliza pentru capturarea imaginilor.
Resetare	Resetați meniurile și opțiunile de fotografiere. Data și ora, limba și setările ieșirii video nu vor fi resetate. (**Da**, **Nu**)

Anexe

Obțineți informații despre mesaje de eroare, specificații și întreținere.

Mesaje de eroare 135

Întreținerea camerei foto 137

- Curățarea camerei foto 137
- Folosirea sau depozitarea camerei foto 138
- Despre cartelele de memorie 139
- Despre baterie 142

Înainte de a contacta un centru de service 146

Specificațiile camerei foto 149

Glosar 153

Propoziție declarativă în limbile oficiale 159

Index 161

Mesaje de eroare

Dacă apar următoarele mesaje de eroare, încercați aceste soluții.

Mesaj de eroare	Soluții propuse
Eroare card	• Opriți camera foto şi apoi porniți-o din nou. • Scoateți cartela de memorie şi mai introduceți-o o dată. • Formatați cartela de memorie.
Card neacceptat.	Cartela de memorie introdusă nu este suportată de camera dvs. foto. Introduceți o cartelă de memorie microSD, microSDHC, sau microSDXC.
Conexiune nestabilită.	• Camera foto nu se poate conecta la rețea utilizând punctul de acces selectat. Selectați un alt punct de acces şi încercați din nou. • Camera foto nu a reuşit să se conecteze la cealaltă cameră foto. Încercați să vă conectați din nou.
DCF Full Error	Numele fişierelor nu corespund standardului DCF. Transferați fişierele de pe cartela de memorie pe computer şi formatați cartela. Apoi, deschideți meniul Setări şi selectați **Nr. fişier** → **Resetare**. (pag. 132)

Mesaj de eroare	Soluții propuse
Dispozitiv deconectat.	Conexiunea la rețea s-a întrerupt în timpul transferului de fotografii. Selectați un dispozitiv Conexiune TV din nou.
Eroare fişier	Ştergeți fişierul deteriorat sau contactați un centru de service.
Sistemul de fişiere nu este acceptat.	Camera dvs. foto nu acceptă structura de fişiere FAT a cartelei de memorie introduse. Formatați cartela de memorie pe cameră.
Inițializare nereuşită.	• Activați toate dispozitivele compatibile Conexiune TV din rețea. • Camera foto nu a reuşit să localizeze dispozitivul compatibil Conexiune TV.
Parolă incorectă.	Parola pentru transferul fişierelor într-o altă cameră foto este greşită. Introduceți parola corectă.
Baterie descărcată	Introduceți o baterie încărcată sau reîncărcați bateria.
Memorie plină	Ştergeți fişierele care nu sunt necesare sau introduceți o nouă cartelă de memorie.

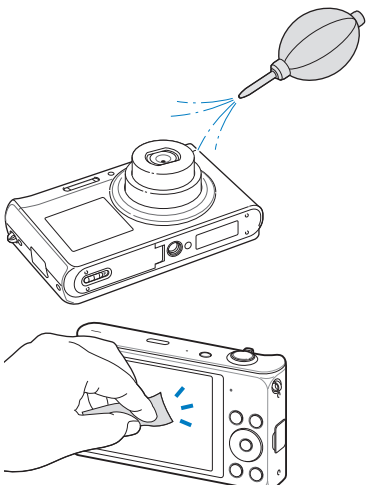
Mesaj de eroare	Soluţii propuse
Nu este fişier imagine	Capturaţii imagini sau introduceţi o cartelă de memorie care conţine câteva fotografii.
Transfer fotografie nereuşit.	Conexiunea la reţea s-a întrerupt în timpul transferului de fotografii. Încercaţi să mai activaţi o dată funcţia Conexiune TV.
Fotografia nu a fost recepţionată.	Camera foto nu a reuşit să primească o fotografie de la camera foto care trimite date. Solicitaţi celeilalte persoane să retrimită fişierul.
Transfer nereuşit.	• Camera foto nu a reuşit să trimită o fotografie la cealaltă cameră foto. Încercaţi să vă trimiteţi din nou. • Camera foto nu a reuşit să trimită un e-mail sau să transfere o fotografie la dispozitivul Conexiune TV. Verificaţi conexiunea de reţea şi încercaţi din nou.

Întreținerea camerei foto

Curățarea camerei foto

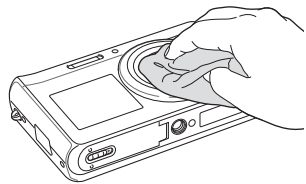
Obiectivul şi ecranul camerei foto

Utilizați o pensulă cu suflare pentru a îndepărta praful şi ştergeți uşor obiectivul cu o cârpă moale. Dacă mai rămâne praf, aplicați un lichid de curățare pentru obiective pe o bucată de hârtie de curățare şi ştergeți uşor.



Corpul camerei foto

Ştergeți uşor cu un material moale şi uscat.



- Nu utilizați niciodată benzen, solvenți sau alcool pentru curățarea dispozitivului. Aceste soluții pot deteriora camera sau pot cauza funcționarea necorespunzătoare a acesteia.
- Nu apăsați pe capacul obiectivului şi nu utilizați o pensulă cu suflare pe acesta.

Folosirea sau depozitarea camerei foto

Locuri neadecvate pentru depozitarea camerei

- Evitați expunerea camerei foto la temperaturi prea scăzute sau prea înalte.
- Evitați folosirea camerei foto în zone cu umiditate extrem de crescută, sau cu variații mari de umiditate.
- Evitați expunerea camerei foto la razele solare directe şi depozitarea acesteia în locuri cu temperaturi crescute, neaerisite, ca de exemplu în maşină în timpul verii.
- Protejați camera foto şi ecranul de impacturi, de manevrare dură şi de vibrații excesive pentru a evita deteriorări importante.
- Evitați utilizarea sau depozitarea camerei foto în zone cu praf, murdare, umede sau slab aerisite, pentru a împiedica deteriorarea pieselor mobile şi a componentelor interne.
- Nu utilizați camera foto în apropierea carburanților, a combustibililor sau a substanțelor chimice inflamabile. Nu depozitați şi nu transportați lichide inflamabile, gaze sau materiale explozive în acelaşi compartiment cu camera foto sau cu accesoriile acesteia.
- Nu depozitați camera în locuri cu naftalină.

Folosirea pe plajă sau pe malul apei

- Protejați camera foto de nisip şi murdărie atunci când o utilizați pe plajă sau în alte zone similare.
- Camera dvs. foto nu este rezistentă la apă. Nu manipulați bateria, adaptorul sau cartela de memorie cu mâinile ude. Utilizarea camerei foto cu mâinile ude poate cauza deteriorarea acesteia.

Depozitarea pentru perioade lungi de timp

- Când depozitați camera foto pe o perioadă lungă de timp, puneți-o într-un container etanş, împreună cu un material absorbant, cum ar fi silicagel.
- Scoateți bateriile din aparat în cazul depozitării pe o perioadă îndelungată. Bateriile instalate pot prezenta scurgeri sau se pot coroda în timp şi pot cauza deteriorări grave ale camerei foto.
- În timp, bateriile neutilizate se vor descărca şi trebuie reîncărcate înainte de utilizare.
- Data şi ora actuală pot fi inițializate atunci când aparatul de fotografiat este pornit, după ce aparatul de fotografiat şi bateria au fost separate timp de peste 40 de ore.

Folosiți camera foto cu atenție în medii umede.

Când mutați camera foto dintr-un mediu rece într-unul cald, se poate forma condens pe lentilă sau componentele interne ale camerei foto. În acest caz, opriți camera foto şi aşteptați cel puțin 1 oră. Dacă se formează condens pe cartela de memorie, scoateți-o din camera foto şi aşteptați până când umezeala se evaporă înainte de a o reintroduce.

Alte precauții

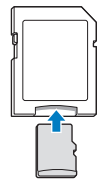
- Nu balansați camera foto ținând-o de curea. Acest lucru poate cauza vătămări dvs. sau altor persoane sau deteriorarea camerei foto.
- Nu vopsiți camera foto, deoarece vopseaua poate obtura piesele mobile şi poate împiedica funcționarea corectă.
- Închideți camera foto atunci când nu o folosiți.

- Camera dvs. constă din piese delicate. Evitați expunerea camerei la şocuri.
- Protejați ecranul de forțe externe păstrând-o în husă atunci când nu este folosită. Protejați camera foto de zgârieturi ținînd-o departe de nisip, obiecte ascuțite sau monede.
- Nu utilizați camera foto în cazul în care ecranul este fisurat sau spart. Sticla spartă sau vopseaua acrilică pot cauza leziuni la mâini şi față. Duceți camera foto la un centru service Samsung pentru a fi reparată.
- Nu plasați niciodată camerele foto, bateriile, încărcătoarele sau accesoriile lângă, pe sau în dispozitive de încălzire, cum ar fi cuptoare cu microunde, plite sau radiatoare. Aceste dispozitive pot fi deformate şi se pot supraîncălzi şi pot cauza un incendiu sau o explozie.
- Nu expuneți obiectivul la lumina directă a soarelui, deoarece acest lucru poate decolora senzorul de imagine sau poate cauza funcționarea necorespunzătoare a acestuia.
- Protejați obiectivul de amprente şi zgârieturi. Curățați obiectivul cu un material moale, curat, fără impurități.
- În cazul unui impact din exterior, camera foto se poate închide. În acest mod cartela de memorie este protejată. Porniți camera foto pentru a o folosi din nou.
- În timpul utilizării, camera se poate încălzi. Acest lucru este normal şi nu ar trebui să afecteze durata de viață sau performanțele camerei foto.
- Când folosiți camera la temperaturi scăzute, poate dura un timp până la pornire, culoare se poate modifica temporar, sau pot apărea imagini fantomă. Aceste condiții nu derivă din funcționarea necorespunzătoare şi se vor corecta de la sine atunci când camera foto ajunge la temperaturi normale.
- Vopseaua sau metalul din partea exterioară a camerei foto pot provoca persoanelor cu piele sensibilă alergii, mâncărimi ale pielii, eczeme sau umflături. Dacă vă confruntați cu oricare dintre aceste simptome, încetați imediat să utilizați camera foto şi consultați un medic.
- Nu introduceți obiecte străine în compartimentele, sloturile sau punctele de acces ale camerei foto. Este posibil ca pagubele materiale cauzate de utilizarea necorespunzătoare să nu fie acoperite de garanție.
- Nu permiteți personalului necalificat să efectueze lucrări de service pentru camera foto şi nu încercați să efectuați personal asemenea lucrări. Nicio deteriorare rezultată din lucrările de service efectuate de personal necalificat nu este acoperită de garanție.

Despre cartelele de memorie

Cartele de memorie acceptate

Camera dvs. este compatibilă cu cartele de memorie microSD, microSDHC, sau microSDXC.



Pentru a citi date cu un PC sau cititor de cartele de memorie, introduceți cartela de memorie într-un adaptor corespunzător.

Capacitatea cartelei de memorie

Capacitatea memoriei poate varia în funcție de scenele sau de condițiile de fotografiere. Aceste capacități sunt raportate la o cartelă de memorie de 1 GB microSD:

Fotografie

Dimensiune	Excelentă	Bună	Normală
16M	105	206	303
14M	117	230	337
12M	140	275	406
10M	166	323	469
5M	319	607	858
3M	522	954	1336
2M	742	1336	1878
1M	1582	2505	3006

Videoclip

Dimensiune	30 cadre pe secundă	15 cadre pe secundă
HD 1280 X 720	Aprox. 14' 55"	Aprox. 28' 54"
VGA 640 X 480	Aprox. 34' 55"	Aprox. 65' 40"
QVGA 320 X 240	Aprox. 134' 34"	Aprox. 231' 14"
240 WEB **Pentru partajare** (numai DV300F/DV305F)	Aprox. 134' 34"	Aprox. 231' 14"

* Cifrele de mai sus sunt măsurate fără utilizarea funcției zoom. Timpul de înregistrare disponibil poate varia dacă folosiți zoom-ul. Au fost înregistrate câteva videoclipuri succesiv, pentru a stabili durata totală de înregistrare.

Atenție la folosirea cartelelor de memorie

- Evitați expunerea cartelelor de memorie la temperaturi foarte scăzute sau foarte ridicate (sub 0 °C/ 32 °F sau peste 40 °C/ 104 °F). Temperaturile extreme pot cauza funcționarea defectuoasă a cartelor de memorie.
- Introduceți o cartelă de memorie în direcția corectă. Dacă introduceți cartela de memorie în direcția incorectă, este posibil să deteriorați camera foto sau cartela de memorie.
- Nu utilizați cartele de memorie formatate de alte camere foto sau de un computer. Reformatați cartela de memorie cu camera dvs. foto.
- Opriți camera foto când introduceți sau când scoateți cartela de memorie.
- Nu scoateți cartela de memorie şi nu opriți camera foto în timp ce indicatorul luminează intermitent, deoarece în acest fel se pot pierde date.
- După expirarea duratei de funcționare a unei cartele de memorie, nu mai puteți stoca fotografii pe aceasta. Utilizați o cartelă de memorie nouă.
- Nu îndoiți cartelele de memorie, nu le lăsați să cadă şi nu le supuneți la impact sau presiune.
- Evitați depozitarea cartelei în apropierea câmpurilor magnetice puternice.
- Evitați folosirea sau păstrarea cartelelor de memorie în zone cu temperaturi înalte, cu umiditate ridicată sau cu substanțe corozive.
- Evitați contactul cartelelor de memorie cu lichide, murdărie sau substanțe străine. În cazul în care cartela de memorie este murdară, ştergeți-o cu o cârpă moale înainte de a o introduce în camera foto.
- Protejați cartelele de memorie şi sloturile acestora de lichide, praf sau substanțe străine. În caz contrar, cartelele de memorie sau camera foto pot funcționa necorespunzător.
- Când transportați o cartelă de memorie, utilizați o husă pentru a o proteja de descărcările electrostatice.
- Transferați datele importante pe alte suporturi, cum ar fi un hard disk, un CD sau un DVD.
- Când folosiți camera pentru o perioadă îndelungată, cartela de memorie se poate încălzi. Este normal şi nu indică funcționarea necorespunzătoare.

Producătorul nu este responsabil pentru pierderile de date.

Despre baterie

Utilizați numai baterii omologate de Samsung.

Specificații baterie

Specificații	Descriere
Model	BP88A
Tip	Baterie litiu-ion
Capacitate celulă	880 mAh
Tensiune	3,7 V
Durată de încărcare* (când camera foto este oprită)	Aproximativ 210 min

* Încărcarea bateriei prin conectarea acesteia la computer poate dura mai mult.

Durată de viață a bateriei

Timp mediu de fotografiere / Număr de fotografii		Condiții de testare(când bateria este complet încărcată)
Fotografii	Aproximativ 130 min/ Aproximativ 260 fotografii	Durata bateriei a fost măsurată în următoarele condiții: în modul Program, în întuneric, rezoluție 16M, calitate Bună, OIS activat. 1. Setați opțiunea pentru bliț la **Auxiliar**, faceți o singură fotografie şi măriți sau micşorați. 2. Setați opțiunea blițului la **Dezactivat**, faceți o singură fotografie şi măriți sau micşorați. 3. Efectuați paşii 1 şi 2, aşteptând timp de 30 de secunde între fiecare pas. Repetați procesul timp de 5 minute, apoi opriți camera foto timp de 1 minut. 4. Repetați paşii 1-3.
Videoclipuri	Aproximativ 80 min	Înregistrați videoclipuri la o rezoluție **HD** şi 30 CPS.

- Cifrele menționate mai sus sunt măsurate după standardele Samsung şi pot varia în funcție de utilizarea propriu-zisă.
- Au fost înregistrate câteva videoclipuri succesiv, pentru a stabili durata totală de înregistrare.
- Când utilizați funcții de rețea, bateria se va consuma mai repede.

Mesaj pentru baterie descărcată

Când bateria s-a descărcat complet, pictograma bateriei se colorează în roşu şi apare mesajul "**Baterie descărcată**".

Observaţii referitoare la folosirea bateriei

- Evitaţi expunerea bateriilor la temperaturi foarte scăzute sau foarte ridicate (sub 0 °C/ 32 °F sau peste 40 °C/ 104 °F). Temperaturile extreme pot reduce capacitatea de încărcare a bateriilor.
- Când folosiţi camera pentru o perioadă îndelungată, zona din jurul camerei bateriei se poate încălzi. Aceasta nu va afecta folosirea normală a camerei foto.
- Nu trageţi de cablul de alimentare pentru a-l scoate din priză, puteţi provoca un incendiu sau şocuri electrice.
- La temperaturi sub 0 °C/ 32 °F, capacitatea şi durata bateriei pot scădea.
- Capacitatea bateriei poate scădea la temperaturi joase dar revine la normal la temperaturi mai blânde.

Precauţii la folosirea bateriei

Protejaţi bateriile, încărcătoarele şi cartelele de memorie împotriva deteriorărilor

Evitaţi contactul bateriilor cu obiecte din metal, deoarece acest lucru poate crea o conexiune între bornele + şi – ale bateriei şi poate duce la deteriorări temporare sau permanente ale acesteia şi pot provoca un incendiu sau un şoc electric.

Observaţii referitoare la încărcarea bateriei

- Dacă indicatorul luminos pentru stare este stins, asiguraţi-vă că bateria este introdusă corect.
- Dacă camera foto este pornită în timpul încărcării, bateria nu se va încărca complet. Opriţi camera foto înainte de încărcarea bateriei.
- Nu utilizaţi camera foto în timpul încărcării bateriei. Acest lucru poate cauza incendii sau şocuri electrice.
- Nu trageţi de cablul de alimentare pentru a-l scoate din priză, puteţi provoca un incendiu sau şocuri electrice.
- Aşteptaţi cel puţin 10 minute pentru a porni camera după încărcarea bateriei.
- Dacă conectaţi camera la o sursă de alimentare externă în timp ce bateria este descărcată, folosirea unor funcţii care necesită multă energie va provoca închiderea camerei. Pentru a folosi camera normal, reîncărcaţi bateria.

- Dacă reconectați cablul de alimentare când bateria este complet încărcată, indicatorul luminos pentru stare porneşte pentru aproximativ 30 de minute.
- Utilizarea blițului sau înregistrarea videoclipurilor descarcă rapid bateria. Încărcați bateria până când indicatorul luminos pentru stare se stinge.
- Dacă indicatorul luminos pentru stare clipeşte în culoarea roşie, reconectați cablul sau scoateți bateria şi introduceți-o din nou.
- Dacă încărcați bateria când cablul este supraîncălzit sau când temperatura este prea ridicată, indicatorul luminos pentru stare poate clipi în culoarea roşie. Încărcarea va începe când bateria se răceşte.
- Supraîncărcarea bateriilor poate reduce durata de viață a acestora. După finalizarea încărcării, deconectați cablul de la camera foto.
- Nu îndoiți şi nu plasați obiecte grele pe cablul de c.a. Acest lucru poate cauza deteriorarea cablului.

Observații referitoare la încărcare când camera foto este conectată la un computer

- Utilizați numai cablul USB furnizat.
- Este posibil ca bateria să nu se încarce atunci când:
  - utilizați un hub USB
  - alte dispozitive USB sunt conectate la computer
  - conectați cablul la portul din partea frontală a computerului
  - portul USB al computerului nu acceptă standardul de putere la ieşire (5 V, 500 mA)

Manipularea precaută şi aruncarea bateriilor şi a încărcătoarelor

- Nu aruncați bateriile în foc. Respectați toate reglementările locale când aruncați la deşeuri bateriile uzate.
- Nu plasați niciodată bateriile sau camerele foto pe sau în dispozitive de încălzire, cum ar fi cuptoare cu microunde, plite sau radiatoare. Bateriile pot exploda dacă sunt supraîncălzite.

Manipularea inadecvată sau neglijentă a bateriei se poate solda cu vătămări corporale sau cu deces. Pentru siguranța dvs., urmați aceste instrucțiuni de manipulare corectă a bateriei:

- Bateria se poate aprinde sau poate exploda dacă este incorect manipulată. Dacă sesizați deformări, fisuri sau alte anomalii la baterie, întrerupeți imediat utilizarea bateriei şi contactați un centru de service.
- Utilizați numai încărcătoare şi adaptoare autentice, recomandate de producător şi încărcați bateria numai prin metoda descrisă în acest manual al utilizatorului.
- Nu amplasați bateria lângă dispozitive de încălzire şi nu o expuneți la medii excesiv de calde, precum interiorul unui vehicul închis pe timp de vară.
- Nu introduceți bateria într-un cuptor cu microunde.
- Evitați depozitarea sau utilizarea bateriei în locații cu temperatură şi umiditate ridicată, precum saune sau cabine de duş.
- Nu amplasați dispozitivul pe suprafețe inflamabile, precum lenjerie de pat, covoare sau pături electrice, pentru o perioadă îndelungată de timp.
- Când dispozitivul este pornit, nu-l lăsați timp îndelungat în spații închise.
- Nu permiteți intrarea în contact a bornelor bateriei cu obiecte metalice, precum coliere, monezi, chei sau ceasuri.
- Utilizați numai baterii de schimb litiu-ion autentice, recomandate de producător.
- Nu dezasamblați şi nu perforați bateria cu obiecte ascuțite.
- Evitați expunerea bateriei la presiuni ridicate sau la forțe de zdrobire.
- Evitați expunerea bateriei la impact puternic, precum căderea din locații aflate la înălțime.
- Nu expuneți bateria la temperaturi de 60 °C (140 °F) sau superioare.
- Nu permiteți bateriei să intre în contact cu umezeală sau cu lichide.
- Bateria nu va fi expusă la căldură excesivă, precum lumina solară, foc sau similar.

Instrucțiuni de evacuare la deşeuri

- Evacuați cu grijă bateria la deşeuri.
- Nu aruncați bateria în foc.
- Regulamentele privind evacuarea la deşeuri pot varia în funcție de țară sau regiune. Evacuați bateriile la deşeuri conform cu regulamentele locale şi federale.

Instrucțiuni de încărcare a bateriei

Încărcați bateria utilizând numai metoda descrisă în acest manual al utilizatorului. Bateria se poate aprinde sau poate exploda dacă este incorect încărcată.

Înainte de a contacta un centru de service

Dacă aveți probleme cu camera foto, încercați aceste proceduri de depanare înainte de a contacta un centru de service. Dacă ați încercat soluțiile sugerate, dar aveți în continuare probleme cu dispozitivul, contactați distribuitorul local sau centrul de service.

Când predați camera la un centru de service, predați şi celelalte componente care ar fi putut contribui la defecțiune, precum cardul de memorie şi bateria.

Situație	Soluții propuse
Camera foto nu pornește	• Asigurați-vă că bateria este introdusă. • Asigurați-vă că bateria este introdusă corect. (pag. 17) • Încărcați bateria.
Camera foto se oprește brusc	• Încărcați bateria. • Camera dvs. foto poate fi în modul Închidere automată. (pag. 133) • Camera foto se poate opri pentru a împiedica deteriorarea cartelei de memorie din cauza unui impact. Reporniți camera foto.
Bateria camerei foto se descarcă rapid	• Este posibil ca bateria să se descarce rapid la temperaturi scăzute (sub 0 °C/ 32 °F). Păstrați bateria caldă introducând-o în buzunar. • Utilizarea blițului sau înregistrarea videoclipurilor descarcă rapid bateria. Reîncărcați, dacă este nevoie. • Bateriile sunt elemente consumabile, care trebuie înlocuite în timp. Cumpărați o baterie nouă dacă durata de viață a bateriei se reduce rapid.

Situație	Soluții propuse
Nu puteți face fotografii	• Nu mai este spațiu suficient pe cartela de memorie. Ştergeți fişierele care nu sunt necesare sau introduceți o nouă cartelă. • Formatați cartela de memorie. • Cartela de memorie este defectă. Cumpărați o cartelă de memorie nouă. • Asigurați-vă că ați pornit camera foto. • Încărcați bateria. • Asigurați-vă că ați introdus corect bateria.
Camera foto se blochează	Scoateți bateria şi introduceți-o din nou.
Camera foto se încălzește	În timpul utilizării, camera se poate încălzi. Acest lucru este normal şi nu ar trebui să afecteze durata de viață sau performanțele camerei foto.
Blițul nu funcționează	• Este posibil ca opțiunea pentru bliț să fie setată la **Dezactivat**. (pag. 64) • Nu puteți utiliza blițul în unele moduri.

Situație	Soluții propuse
Blițul se declanşează pe neaşteptate	Este posibil ca blițul să se declanşeze datorită electricității statice. Camera foto nu funcționează necorespunzător.
Data şi ora sunt incorecte	Setați data şi ora în setările de afişare. (pag. 132)
Ecranul sau butoanele nu funcționează	Scoateți bateria şi introduceți-o din nou.
Ecranul camerei foto răspunde insuficient	Dacă utilizați camera foto la temperaturi foarte scăzute, se poate produce decolorarea sau funcționarea necorespunzătoare a ecranului camerei foto. Pentru o performanță mai bună a ecranului, utilizați camera foto la temperaturi moderate.
Cartela de memorie conține o eroare	• Opriți camera foto şi apoi porniți-o din nou. • Scoateți cartela de memorie şi mai introduceți-o o dată. • Formatați cartela de memorie. A se vedea “Atenție la folosirea cartelelor de memorie” pentru mai multe detalii. (pag. 141)
Nu poate reda fişiere	Dacă modificați numele unui fişier, este posibil ca acest fişier sa nu fie redat de camera foto (numele fişierului trebuie să respecte standardul DCF). Dacă întâlniți această situație, redați fişierele pe computer.

Situație	Soluții propuse
Fotografia este neclară	• Asigurați-vă că opțiunea pentru focalizare setată este potrivită pentru fotografii în prim plan. (pag. 67) • Asigurați-vă că obiectivul este curat. În caz contrar, curățați obiectivul. (pag. 137) • Asigurați-vă că subiectul se află în aria de acoperire a blițului. (pag. 150)
Culorile din fotografie nu corespund celor din scena reală	O balanță de alb incorectă poate crea o culoare nerealistă. Selectați opțiunea corespunzătoare pentru balanța de alb, care să se potrivească sursei de lumină. (pag. 76)
Fotografia este prea luminoasă	Fotografia este supraexpusă. • Opriți blițul. (pag. 64) • Reglați sensibilitatea ISO. (pag. 66) • Reglați valoarea expunerii. (pag. 74)
Fotografia este prea întunecată	Fotografia este subexpusă. • Activați blițul. (pag. 64) • Reglați sensibilitatea ISO. (pag. 66) • Reglați valoarea expunerii. (pag. 74)

Situație	Soluții propuse
Televizorul nu afişează fotografiile	• Asigurați-vă că această cameră foto este conectată corect la TV prin cablul A/V. • Asigurați-vă că această cartelă de memorie conține fotografii.
Computerul dvs. nu recunoaşte camera	• Asigurați-vă că ați conectat corect cablul USB. • Asigurați-vă că ați pornit camera foto. • Asigurați-vă că utilizați un sistem de operare acceptat.
Computerul deconectează camera foto în timpul transferului de fişiere	Transmiterea de fişiere poate fi întreruptă de electricitatea statică. Deconectați cablul USB şi conectați-l din nou.
Computerul nu poate reda videoclipuri	Videoclipurile nu pot fi redate de unele programe de redare a acestora. Pentru a reda fişierele video capturate cu ajutorul camerei foto, instalați şi utilizați programul Intelli-studio pe computerul dvs. (pag. 101)

Situație	Soluții propuse
Intelli-studio nu funcționează corect	• Opriți programul Intelli-studio şi reporniți-l. • Nu puteți utiliza Intelli-studio pe computerele Macintosh. • Asigurați-vă că **Software PC** este setat la **Activat** în meniul de setări. (pag. 131) • În funcție de specificațiile şi mediul computerului dvs., programul poate să nu fie lansat automat. În acest caz, faceți clic pe **start** → **Toate programele** → **SAMSUNG** → **Intelli-studio** → **Intelli-studio** pe computer.
TV-ul sau computerul dvs. nu pot afişa fotografiile şi videoclipurile care sunt stocate pe o cartelă de memorie microSDXC	Cartelele de memorie microSDXC utilizează sistemul de fişiere exFAT. Asigurați-vă că dispozitivul extern este compatibil cu sistemul de fişiere exFAT înainte de a conecta camera foto la dispozitivul respectiv.
Computerul nu recunoaşte o cartelă de memorie microSDXC	Cartelele de memorie microSDXC utilizează sistemul de fişiere exFAT. Pentru a utiliza cartele de memorie microSDXC pe un computer cu Windows XP, descărcați şi actualizați driver-ul de sistem de fişiere exFAT de pe site-ul web Microsoft.

Specificațiile camerei foto

Senzor imagine	
Tip	1/2,3" (Aproximativ 7,76 mm) CCD
Număr efectiv de pixeli	Aproximativ 16,1 mega-pixeli
Număr total de pixeli	Aproximativ 16,4 mega-pixeli
Obiectiv	
Distanță focală	Obiectiv Samsung f = 4,5-22,5 mm (echivalent cu film de 35 mm: 25-125 mm)
Interval F-stop	F2.5 (W)-F6.3 (T)
Zoom	Mod imagine statică: 1,0-5,0X (Zoom optic X Zoom digital: 25,0X, Zoom optic X Zoom Intelli: 10,0X)
Ecran	
Tip	LCD TFT
Caracteristică	• Ecran principal: 3,0" (7,62 cm) 460K • Ecran frontal: 1,5" (3,8 cm) 61K
Focalizare	
Tip	Focalizare automată TTL (AF centru, AF multiplă, AF de urmărire, Identificare față AF, Identificare față inteligentă AF)

Interval			
		Larg (W)	Tele (T)
	Normal (AF)	80 cm-infinit	250 cm-infinit
	Macro	5-80 cm	100-250 cm
	Auto macro	5 cm-infinit	100 cm-infinit

Viteză obturator
• Auto: 1/8-1/2000 sec • Program: 1-1/2000 sec • Noapte: 16-1/2000 sec • Artificii: 2 sec.

Expunere	
Controlați	Program AE
Mod de măsurare	Multi, Punct, Centrat, Identificare față
Compensare	±2EV (1/3 Pas VE)
Echivalent ISO	Auto, ISO 80, ISO 100, ISO 200, ISO 400, ISO 800, ISO 1600, ISO 3200

Bliț	
Mod	Smart Auto, Auto, Ochi roşii, Auxiliar, Sincronizare lentă, Dezactivat, Corector efect ochi roşii
Interval	• Lățime: 0,2-4,1 m (ISO automat) • Tele: 0,5-1,6 m (ISO automat)
Timp de reîncărcare	Aproximativ 4 sec
Reducere mişcare	
Stabilizare optică a imaginii (OIS)	
Efect	
Modul Fotografiere	• Filtru Foto (Filtru inteligent): Miniatură, Întunecare colțuri, Pictură de cerneală, Pictură în ulei, Desen animat, Filtru încrucişat, Schiță, Focaliz. Uşoară, Ochi de peşte, Film Vechi, Semiton, Clasic, Retro, Mărire fotografie • Ajustare imagine: Claritate, Contrast, Saturație
Modul Filmare Videoclipuri	Filtru Film (Filtru inteligent): Miniatură, Întunecare colțuri, Semiton, Schiță, Ochi de peşte, Clasic, Retro, Efect Paletă 1, Efect Paletă 2, Efect Paletă 3, Efect Paletă 4
Balans de alb	
Balans de alb automat, Lumină naturală, Înnorat, Fluorescent_H, Fluorescent_L, Tungsten, Parametri personalizare	
Imprimare dată	
Data/ora, Dată, Dezactivat	

Fotografiere	
Fotografii	• Moduri: Smart Auto (Portret, Portret în condiții de noapte, Portret în contre-jour, Noapte, Fundal luminos, Peisaj, Alb, Verde natural, Cer senin, Sunset Sky, Macro, Text macro, Culori Macro, Trepied, Action, Artificii), Program, Scenă (Peisaj, Apus, Răsărit, Fundal luminos, Plajă/zăpadă, Text), Panoramă vie, Picture in Picture, Autoportret, Copii, Fotografiere săritură, Fotografie portret, Portret inteligent, Poză Nocturnă, Captură Prim-plan, Ramă Magică, Față amuzantă, Filtru Foto, Fotografie divizată, Pensulă artistică, Fotografie de mişcare • Cadre multiple: Singular, Continuu, Captură mişcare, AEB • Temporizator: Dezactivat, 10 sec, 2 sec, Dublu (10 sec, 2 sec)
Videoclipuri	• Moduri: Film Inteligent (Peisaj, Cer senin, Verde natural, Sunset Sky), Film, Picture in Picture, Filtru Film • Format: MP4 (H.264) (Timp maxim de înregistrare: 20 min) • Dimensiune: 1280 X 720, 640 X 480, 320 X 240, Pentru partajare (numai DV300F/DV305F) • Frecvență cadre: 30 cadre pe secundă, 15 cadre pe secundă • Sunet Viu: Sunet Viu Pornit, Sunet Viu Oprit, Fără sunet • OIS: Activat, Dezactivat • Editare videoclipuri (inclusă): Întrerupeți înregistrarea

Redare	
Fotografii	• Tip: Imagine unică, Miniaturi, Expunere multiplă de diapozitive cu muzică şi efecte, Clip video, Album inteligent* * Categorie Album inteligent: Toate, Dată, Listă fețe, Tip de fişier • Editare: Redimensionare, Rotire, Ajustare imagine, Filtru inteligent, Tăiere • Efect: Ajustare imagine (Luminozitate, Contrast, Saturație, ACB, Retuşare față, Corector efect ochi roşii), Filtru inteligent (Normal, Miniatură, Întunecare colțuri, Pictură de cerneală, Pictură în ulei, Desen animat, Filtru încrucişat, Schiță, Focaliz. Uşoară, Ochi de peşte, Film Vechi, Semiton, Clasic, Retro, Mărire fotografie)
Videoclipuri	Editare: Captare imagine statică, Ajustare timp
Stocare	
Suport	• Memorie internă: Aproximativ 16 MB • Memorie externă (Opțională): microSD (garantat până la 1-2 GB), microSDHC (garantat până la 32 GB), microSDXC (garantat până la 64 GB) Capacitatea memoriei interne ar putea să nu corespundă acestor specificații.
Format fişier	• Imagine statică: JPEG (DCF), EXIF 2.21, DPOF 1.1, PictBridge 1.0, GIF • Clip video: MP4 (Video: MPEG-4.AVC/H.264, Audio: AAC)

Dimensiune imagine

Pentru microSD de 1 GB: Număr de fotografii

		Excelentă	Bună	Normală
16M	4608 X 3456	105	206	303
14M	4608 X 3072	117	230	337
12M	4608 X 2592	140	275	406
10M	3648 X 2736	166	323	469
5M	2592 X 1944	319	607	858
3M	1984 X 1488	522	954	1336
2M	1920 X 1080	742	1336	1878
1M	1024 X 768	1582	2505	3006

Aceste cifre sunt măsurate în condiții standard Samsung şi pot varia în funcție de condițiile de fotografiere şi de setările camerei.

Rețea fără fir (numai DV300F/DV305F)	
Partajare socială, E-mail, MobileLink, Remote Viewfinder, Serviciu Internet, Backup Auto, Conexiune TV, Navigator autentificare, Wi-Fi Direct	
Interfață	
Conector de ieşire digitală	USB 2.0
Intrare/ieşire audio	Difuzor intern (Mono), Microfon (Mono)
Ieşire video	A/V: NTSC, PAL (selectabil)
Mufă de intrare de c.c.	5 V
Sursă de alimentare	
Baterie reîncărcabilă	Baterie Litiu-ion (BP88A, 880 mAh)
Tip conector	Micro USB (5 pini)
Sursa de alimentare poate varia în funcție de regiunea în care vă aflați.	

Dimensiuni (l x Î x A)
95,2 x 56,5 x 18,3 mm (fără protuberanțe)
Greutate
120 g (fără baterie şi cartelă de memorie)
Temperatură de funcționare
0-40 °C
Umiditate de funcționare
5-85 %
Software
Intelli-studio

Specificațiile se pot modifica fără preaviz în vederea îmbunătățirii performanțelor.

Glosar

ACB (Echilibrare automată a contrastului)

Această opțiune îmbunătățește automat contrastul imaginilor atunci când subiectul este luminat din spate sau atunci când există un contrast mare între subiect şi fundal.

AEB (Funcție de expunere automată)

Această opțiune captează automat câteva imagini la expuneri diferite pentru a facilita captarea unei imagini cu expunere corectă.

AF (Focalizare automată)

Un sistem ce focalizează automat obiectivul camerei foto pe subiect. Camera foto foloseşte contrastul pentru a focaliza automat.

Apertură

Apertura controlează cantitatea de lumină care ajunge la senzorul camerei foto.

Mişcarea camerei (Neclaritate)

În cazul în care camera foto este mişcată în timp ce obturatorul este deschis, întreaga imagine poate apărea neclară. Acest lucru se întâmplă deseori atunci când viteza obturatorului este mică. Preveniți mişcarea camerei foto mărind sensibilitatea acesteia, utilizând blițul sau o viteză mai mare a obturatorului. Alternativ, folosiți un trepied, funcția DIS sau OIS pentru a stabiliza camera foto.

Compoziție

Compoziția în fotografie înseamnă aranjarea obiectelor într-o fotografie. De obicei, respectarea regulilor terților duce la o compoziție bună.

DCF (Reguli de proiectare pentru sistemul de fişiere al camerei foto)

O specificație pentru definirea formatului fişierelor şi sistemului de fişiere pentru camerele foto digitale create de Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

Adâncimea câmpului

Distanța dintre cel mai apropiat şi cel mai îndepărtat punct ce poate fi focalizat în mod acceptabil într-o fotografie. Adâncimea câmpului variază în funcție de apertura obiectivului, distanța focală şi distanța de la camera foto la subiect. De exemplu, selectarea unei aperturi mai mici va mări adâncimea câmpului şi va face neclar fundalul unei compoziții.

Zoom digital

Opțiune care măreşte în mod artificial nivelul de zoom disponibil împrenă cu obiectivul zoom (zoom optic). Atunci când utilizați zoom-ul digital, calitatea imaginii se deteriorează pe măsură ce mărirea creşte.

DPOF (Format digital pentru comanda de imprimare)

Un format pentru transcrierea informațiilor de imprimare, cum ar fi imaginile selectate şi numărul de imprimări, pe o cartelă de memorie. Imprimantele compatibile cu DPOF, uneori disponibile în magazinele de fotografie, pot citi informațiile de pe cartelă pentru imprimarea convenabilă.

EV (Valoare de expunere)

Toate combinațiile de viteză ale obturatorului camerei foto şi aperturii obiectivului ce au ca rezultat aceeaşi expunere.

Compensare EV

Această opțiune permite ajustarea rapidă a valorii de expunere măsurată de camera foto, în creşteri limitate, pentru a îmbunătăți expunerea fotografiilor dvs. Setați compensarea EV la -1,0 EV pentru a regla valoarea cu un grad mai întunecată şi 1,0 EV cu un grad mai luminoasă.

Exif (Format preschimbabil al fişierelor de imagini)

O specificație pentru a defini formatul unui fişier de imagine pentru camerele foto digitale create de Japan Electronic Industries Development Association (JEIDA).

Expunere

Cantitatea de lumină permisă să ajungă la senzorul camerei foto. Expunerea este controlată de combinația dintre viteza obturatorului, valoarea aperturii şi sensibilitatea ISO.

Bliț

O lumină rapidă care ajută la crearea unei expuneri corespunzătoare în condiții de lumină scăzută.

Distanță focală

Distanța dintre mijlocul obiectivului şi punctul său focal (în milimetri). Distanțele focale mai lungi determină restrângerea unghiurilor de vedere, iar subiectul este mărit. Distanțele focale mai scurte determină lărgirea unghiurilor de vedere.

H.264/MPEG-4

Un format video de înaltă comprimare stabilit de organizațiile de standard internațional ISO-IEC şi ITU-T. Acest codec este capabil să ofere calitate video bună la rate scăzute de biți, creat de Joint Video Team (JVT).

Senzor imagine

Partea fizică a unei camere foto digitale ce conține un fotosit pentru fiecare pixel din imagine. Fiecare fotosit înregistrează luminozitatea ce ajunge la acesta în timpul expunerii. Tipurile frecvente de senzori sunt: CCD (Dispozitiv cuplat la încărcare) şi CMOS (Semiconductor complementar metal-oxid).

Sensibilitate ISO

Sensibilitatea aparatului foto la lumină în baza vitezei de film echivalent utilizat într-o cameră de filmat. La setări mai mari a sensibilității ISO, camera foto utilizează o viteză mai mare a obturatorului, ce poate reduce neclaritatea cauzată de mişcarea camerei foto şi de lumina scăzută. Cu toate acestea, imaginile cu sensibilitate ridicată sunt mai sensibile la zgomot.

JPEG (Joint Photographic Experts Group)

O metodă de comprimare cu pierderi pentru imaginile digitale. Imaginile JPEG sunt comprimate pentru a reduce dimensiunea totală a fişierului, cu deteriorarea minimă a rezoluției imaginii.

LCD (Ecran cu cristale lichide)

Ecran vizual utilizat frecvent în aparatele electornice de consum. Acest ecran are nevoie de o lumină de fundal separată, cum ar fi CCFL sau LED-uri, pentru a reproduce culorile.

Macro

Această opțiune vă permite să captați fotografii în prim-plan a obiectelor foarte mici. Atunci când folosiți funcția macro, camera foto poate menține o focalizare exactă pe obiectele mici la o cotă aproape de dimensiunea reală (1:1).

Mod de măsurare

Modul de măsurare se referă la modalitatea prin care camera foto măsoară cantitatea de lumină pentru a seta expunerea.

MJPEG (JPEG de mişcare)

Format video comprimat ca imagine JPEG.

Zgomot

Pixeli interpretați greşit într-o imagine digitală, ce pot apărea ca pixeli luminoşi deplasați sau aleatorii. Zgomotul se produce de obicei atunci când fotografiile sunt captate cu sensibilitate ridicată sau când sensibilitatea este setată automat într-un loc întunecat.

OIS (Stabilizare optică a imaginii)

Această caracteristică compensează în timp real mişcarea sau vibrarea atunci când fotografiați. Nu există nicio degradare a imaginii în comparație cu caracteristica Stabilizare Digitală a Imaginii.

Zoom optic

Acesta este un zoom general care măreşte imaginile prin obiectiv şi nu deteriorează calitatea imaginilor.

Calitate

Exprimare a gradului de comprimare utilizat pentru o imagine digitală. Imaginile de calitate superioară au un grad de comprimare scăzut, ceea ce de obicei presupune o dimensiune mai mare a fişierului.

Rezoluție

Numărul de pixeli prezenți într-o imagine digitală. Imaginile cu rezoluție ridicată conțin mai mulți pixeli şi de obicei prezintă mai multe detalii decât imaginile cu rezoluție scăzută.

Viteză obturator

Viteza declanşatorului se referă la timpul necesar deschiderii şi închiderii declanşatorului, şi este un factor important în luminozitatea unei fotografii, controlând cantitatea de lumină care trece prin apertură înainte să ajungă la senzorul de imagine. O viteză mai mare a obturatorului oferă un timp mai mic de pătrundere a luminii, fotografia devine mai întunecată şi captează mai uşor subiecții în mişcare.

Întunecare colțuri

Reducerea luminozității unei imagini sau saturația pe margini (exterioare) în comparație cu centrul imaginii. Întunecarea în colțuri poate fi utilă pentru subiecții poziționați în centrul imaginii.

Balans de alb (balans de culoare)

Ajustarea intensității culorilor (în general culorile primare: roşu, verde şi albastru) dintr-o imagine. Scopul ajustării balansului de alb sau de culaore este acela de a reda corect culorile într-o imagine.

Evacuarea corectă la deşeuri a acestui produs (Deşeuri de echipamente electrice şi electronice)
(Valabil în UE şi în alte ţări europene cu sisteme de colectare separate)

Acest simbol de pe produs, accesorii şi documentaţie indică faptul că produsul şi accesoriile sale electronice (încărcător, căşti, cablu USB) nu trebuie eliminate împreună cu alte deşeuri menajere la finalul duratei lor de utilizare. Dat fiind că eliminarea necontrolată a deşeurilor poate dăuna mediului înconjurător sau sănătăţii umane, vă rugăm să separaţi aceste articole de alte tipuri de deşeuri şi să le reciclaţi în mod responsabil, promovând astfel reutilizarea durabilă a resurselor materiale. Utilizatorii casnici trebuie să-l contacteze pe distribuitorul care le-a vândut produsul sau să se intereseze la autorităţile locale unde şi cum pot să ducă aceste articole pentru a fi reciclate în mod ecologic. Utilizatorii comerciali trebuie să-şi contacteze furnizorul şi să consulte termenii şi condiţiile din contractul de achiziţie. Acest produs şi accesoriile sale electronice nu trebuie eliminate împreună cu alte deşeuri comerciale.

Evacuarea corectă la deşeuri a bateriilor acestui produs
(Aplicabile în Uniunea Europeană şi în alte ţări europene cu sisteme separate de colectare a bateriilor)

Acest marcaj de pe baterie, de pe manualul de utilizare sau de pe ambalaj indică faptul că bateriile acestui produs nu trebuie eliminate împreună cu alte deşeuri menajere la sfârşitul ciclului lor de viaţă. Dacă sunt marcate, simbolurile chimice Hg, Cd sau Pb indică faptul că bateria conţine mercur, cadmiu sau plumb peste nivelurile de referinţă prevăzute în Directiva CE 2006/66. În cazul în care bateriile nu sunt eliminate corespunzător, aceste substanţe pot fi dăunătoare pentru sănătatea omului sau pentru mediu.

În vederea protejării resurselor naturale şi a promovării refolosirii materialelor, vă rugăm să separaţi bateriile de celelalte tipuri de deşeuri şi să le reciclaţi prin intermediul sistemului gratuit de returnare a bateriilor la nivel local.

PlanetFirst reprezintă angajarea companiei Samsung Electronics în direcţia dezvoltării durabile şi a responsabilităţii sociale prin activităţi ecologice de business şi de management.

Acest echipament poate fi folosit în toate statele UE.
În Franţa, acest echipament poate fi folosit doar în interior.

Declarație de conformitate

Detalii produs

Pentru următorul

Produs : CAMERĂ FOTO DIGITALĂ

Model(e) : DV300F, DV305F

Declarație şi standarde aplicabile

Prin prezenta declarăm că produsul(produsele) de mai sus este(sunt) în conformitate cu reglementările esențiale şi alte prevederi ale Directivei R&TTE (1999/5/EC), Directiva privind voltajul redus (2006/95/EC) si Directiva cu privire la compatibilitatea electromagnetică (2004/108/EC) prin aplicarea:

EN 60950-1:2006+A1:2010	EN 55024:1998+A1:2001+A2:2003
EN 55022:2006+A1 :2007	EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009
EN 61000-3-3:2008	EN 300 328 v1.7.1
EN 301 489-1 v1.8.1	EN 301 489-17 V2.1.1
EN62311 :2008	

şi a Directivei privind proiectarea ecologică (2009/125/EC) implementată de Reglementările (EC) nr. 278/2009 pentru surse de alimentare externe.

Reprezentant în UE

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park
Saxony Way, Yateley, Hampshire
GU46 6GG, UK

(ANUL DE ÎNCEPERE A APLICĂRII MARCAJULUI CE - 2011)

22 decembrie 2011
(Locul şi data emiterii)

Joong-Hoon Choi / Lab. Manager
(Numele şi semnătura persoanei autorizate)

* Aceasta nu este adresa Centrului de Service Samsung. Pentru adresa sau numărul de telefon al Centrului de Service Samsung, consultați certificatul de garanție sau contactați magazinul de unde ați cumpărat produsul.

Propoziție declarativă în limbile oficiale

Națiune	Declarație
Cesky	Samsung Electronics tímto prohlašuje, že tento digitální fotoaparát je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Dansk	Samsung Electronics erklærer herved, at digitale kameraer overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Deutsch	Hiermit erklärt Samsung Electronic, dass sich die Digitalkamera in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.
Eesti	Käesolevaga kinnitab Samsung Electronics digitaalkaamera vastavust direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.
English	Hereby, Samsung Electronics declares that this digital camera is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
Español	Por medio de la presente Samsung Electronics declara que la cámara digital cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
Ελληνική	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ η Samsung Electronics ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ η ψηφιακή φωτογραφική μηχανή ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.
Français	Par la présente Samsung Electronic déclare que l'appareil photo numérique est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
Italiano	Con la presente Samsung Electronicsdichiara che questa fotocamera digitale è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni stabilite dalla Direttiva 1999/5/CE.
Latviski	Ar šo Samsung Electronics deklarē, ka digitālā kamera atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
Lietuvių	Šiuo Samsung Electronics deklaruoja, kad šis skaitmeninis fotoaparatas, atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktyvos nuostatas.
Nederlands	Hierbij verklaart Samsung Electronics dat de digitale camera in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

Națiune	Declarație
Malti	Hawnhekk, Samsung Electronics, tiddikjara li din il-kamera diġitali hi konformi mar-rekwiżiti essenzjali u ma' dispożizzjonijiet rilevanti oħrajn ta' Direttiva 1999/5/KE.
Magyar	A Samsung Electronics kijelenti, hogy ez a digitális fényképezőgép megfelel az 1999/5/EK irányelv alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó előírásainak.
Polski	Niniejszym firma Samsung Electronics oświadcza, że ten aparat cyfrowy jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/WE.
Português	Samsung Electronics declara que esta câmera digital está conforme os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.
Slovensko	Samsung Electronics izjavlja, da je ta digitalni fotoaparat v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.
Slovensky	Samsung Electronics týmto vyhlasuje, že tento digitálny fotoaparát spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.
Suomi	Samsung Electronics vakuuttaa täten että tämä digitaalikamera on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.
Svenska	Härmed intygar Samsung Electronicsatt dessa digitalkameror står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.
Български	С настоящото Samsung Electronics декларира, че този цифров фотоапарат е в съответствие със съществените изисквания и другите приложими разпоредби на Директива 1999/5/ЕК.
Română	Prin prezenta, Samsung Electronics, declară că această cameră foto digitală este în conformitate cu cerințele esențiale şi alte prevederi relevante ale Directivei 1999/5/CE.
Norsk	Samsung Electronicserklærer herved at dette digitalkameraet er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Türkiye	Bu belge ile, Samsung Electronics bu dijital kameranın 1999/5/EC Yönetmeliginin temel gerekliliklerine ve ilgili hükümlerine uygun olduğunu beyan eder.
Íslenska	Hér með lýsir Samsung Electronics því yfir að þessi stafræna myndavél sé í samræmi við grunnkröfur og önnur ákvæði tilskipunar 1999/5/EB.

Index

A

Accesorii opționale 14

Ajustare imagine
- ACB 97
- Claritate 79
- Contrast
  - Mod Fotografiere 79
  - Modul Redare 96
- Luminozitate
  - Mod Fotografiere 74
  - Modul Redare 96
- Ochi roşii 97
- Saturație
  - Mod Fotografiere 79
  - Modul Redare 96

Album inteligent 86

Apăsarea până la jumătate pe declanşator 35

B

Backup Auto 121

Balans de alb 76

Baterie
- Atenție 143
- Introducere 17
- Încărcare 18

Bliț
- Auto 64
- Auxiliar 65
- Corecție efect ochi roşii 65
- Dezactivat 64
- Ochi roşii 65
- Sincronizare redusă 65

Buton declanşator 15

Buton Meniu 16

Buton Pornire 15

Buton Redare 16

C

Calitate imagine 62

Capturarea unei imagini din videoclip 93

Captură mişcare 78

Cartelă de memorie
- Atenție 141
- Introducere 17

Centru de service 146

Claritate 79

Conectarea la computer
- Mac 105
- Windows 100

Conexiune TV 123

Contrast
- Mod Fotografiere 79
- Modul Redare 96

Curățare
- Afişaj 137
- Corpul camerei foto 137
- Obiectiv 137

D

Deconectarea camerei foto 104

Despachetarea 14

Detectare clipire 71

E

Echilibrare automată a contrastului (ACB)
- Mod Fotografiere 75
- Modul Redare 97

Ecran frontal
- Activare 31
- Autoportret Rapid 47
- Personalizare 47

Ecranul principal 22

Editarea fotografiilor 94

Editare videoclipuri
- Aranjare 93
- Capturare 93

Expunere 74

Expunere de diapozitive 91

F

Filtru inteligent
- Mod Înregistrare videoclip 56
- Modul fotografiere 55
- Modul Redare 95

Formatare 133

Format comandă de imprimare digitală (DPOF) 98

Fotografiere portrete
- Corecție ochi roșii 65
- Detectare clipire 71
- Detectare Față 70
- Fotografiere zâmbet 71
- Identificare față inteligentă 72
- Ochi roșii 65

Fotografiere zâmbet 71

Funcție de expunere automată (AEB) 78

I

Identificare față 70

Identificării inteligente feței 72

Ieşire video 131

Imagine de pornire 130

Imprimare 133

Imprimarea fotografiilor 106

Indicator luminos pentru stare 16

Intelli-studio 102

Î

Încărcare 18

Întreținerea camerei foto 137

L

Lampă AF 133

Lumină de asistență pentru AF
- Locație 15
- Setări 133

Luminozitate
- Mod Fotografiere 74
- Modul Redare 96

Luminozitate ecran 131

M

Macro 67

Mărire 89

Mesaje de eroare 135

Miniaturi 87

Mod Copii 48

Mod de măsurare
- Centrat 75
- Multi 75
- Punct 75

Mod Economisire energie 131

Mod Față amuzantă 54

Mod Film 41

Mod Fotografie divizată 57

Mod Fotografie portret 50

Mod Panoramă vie 43

Mod Pensulă artistică 58

Mod Picture in Picture 45

Mod Portret inteligent 51

Mod Recunoaştere inteligentă automată 38

Modul Detectare scenă inteligentă 40

Modul Filtru film 56

Modul Filtru foto 55

Modul Fotografie în prim-plan 52

Modul Fotografiere săritură 48

Modul Program 39

Modul Ramă Magică 53

Modul Redare 84

Modul Scenă 42

Moduri de impuls
- Captură mişcare 78
- Continuu 78
- Funcţie de expunere automată (AEB) 78

O

Ochi roşii
- Mod Fotografiere 64
- Modul Redare 97

P

PictBridge 106

Pictograme
- Mod Fotografiere 21
- Modul Redare 84

Port A/V 15

Port USB 15

Protejarea fişierelor 88

Punct de montare a trepiedului 15

R

Rând ghid 130

Remote Viewfinder 113

Resetare 133

Retuşarea feţelor
- Mod Fotografiere 50
- Modul Redare 97

Reţea fără fir 108

Rezoluţie
- Mod Fotografiere 61
- Modul Redare 94

Rotire 95

S

Saturaţie
- Mod Fotografiere 79
- Modul Redare 96

Sensibilitate ISO 66

Setare Dată/Oră 132

Setare oră 19

Setări 132

Setări fus orar 19, 132

Setările de sunet 29

Setări limbă 132

Site Web
- Accesare 115
- Încărcarea fotografiilor sau a videoclipurilor 115

Specificaţiile camerei foto 149

Stabilizare optică a imaginii (OIS) 33

Steaua mea
- Anulare 86
- Clasare 85
- Înregistrare 73

Sunet AF 130

Ş

Ştergerea fişierelor 88

T

Temporizator
- Indicator luminos pentru temporizator 15
- Mod Fotografiere 63

Tip de afişare 28

Transfer de fişiere
Backup Auto 121
E-mail 117
Mac 105
Windows 100

V

Videoclip
Mod Fotografiere 41
Modul Redare 92

Vizualizarea fişierelor
Album inteligent 86
Expunere de diapozitive 91
Fotografii animate 91
Fotografii panoramice 90
Miniaturi 87
TV 99

Vizualizare rapidă 131

Z

Zonă focalizare
AF centru 69
AF de urmărire 69
AF multiplă 69

Zoom
Buton Zoom 16
Setări ale sunetului de zoom 80
Utilizarea zoom-ului 31

Zoom digital 32

Zoom Intelli 32

Consultați garanția furnizată împreună cu produsul achiziționat sau vizitați pagina noastră www.samsung.com pentru servicii sau întrebări postvânzare.

CE 0678 !